

ИЗВЪСТІЯ

императорской академии наукъ.

томъ двадцатый. 1904.

(СЪ 9 ТАБЛИЦАМИ И 2 КАРТАМИ.)

==

BUNDAN

L'ACADÉMIE IMPÉRIALE DES SCIENCES

ST.-PÉTERSBOURG.

V' SÉRIE VOLUME XX.

1904.

(AVEC 9 PLANCHES ET 2 CARTES.)



ST.-PÉTERSBOURG. С.-ПЕТЕРБУРГЪ. 1904.

Продается у комиссіонеровъ Императорской Академій Наукъ:

И. И. Глазунова и К. Л. Риннера въ С.-Петербургъ,

Н. П. Нарбасникова въ С.-Петербургъ, Москвъ, Варшавѣ и Вильнѣ,

М. В. Клюнина въ Москвъ,

Н. Я. Оглоблина въ С.-Петербургъ и Кіевъ, Е. П. Распопова въ Одессъ,

Н. Киммеля въ Ригѣ,

Фоссъ (Г. Гессель) въ Лейпцигъ, Люзанъ и Комп. въ Лондонъ.

Commissionnaires de l'Académie Impériale des Sciences:

MM. J. Glasounof et C. Ricker à St.-Pétersbourg,

N. Karbasnikof à St.-Pétersbourg, Moscou, Varsovie et Vilna,

M. Klukine à Moscou,

N. Oglobline à St.-Pétersbourg et Kief,

E. Raspopof à Odessa,

N. Kymmel à Riga, Voss' Sortiment (G. Haessel) à Leipsic,

Luzac & Cie. à Londres.

Ипна: 5 p. — Prix: 12 Mrk. 50 Pf.

Напечатано по распоряженію Императорской Академіи Наукъ. Мартъ 1905 года. Непремѣнный Секретарь, Академикъ С. Ольденбургъ.

ОГЛАВЛЕНІЕ. — SOMMAIRE.

XX. 1904.

ливарь.	0 42.	Sanvici.	
Извлеченія изъ протоколовъ засѣданій, Академіи. Новыя изданія	1 17 39 49	*Extraits des procès-verbaux des séances de l'Académie. Publications nouvelles	1 17 39 49
Академіи Наукъ въ 1903 году 01— Февраль. Извлеченія изъ протоколовъ засёданій Академіи. Новыя изданія	Nº.		
Отчеты о работахъ Русской Полярной Экспедиціи, находящейся подъ начальствомъ барона Толля. VI. (Съ 2 фототипическими таблицами и 1 картой.)	55	*Rapports sur les travaux de l'expédition Polaire Russe dirigée par le baron Toll. VI. (Avec 2 planches photo- typiques et 1 carte) *W. Doubinsky. La perturbation magnétique du 31 octobre—1 novembre 1903, d'après les observations faites à l'Observatoire Constantin à Pavlovsk. (Avec 1 planche.).	55
цей кривыхъ.)	77	*A. Hansky. Recherches sur l'objectif de 30 pouces, appartenant à l'Observatoire de Poulkovo, selon la méthode de M. Hartmann	77

*О. Банлундъ. Замътка о «Фотографиче- скомъ каталогъ неба, Гельсингфорс- ская зона», т. IV, изданномъ г. Дон-		Pag. O. Backlund. Über den «Catalogue photographique du ciel. Zone de Helsingfors». Tome IV, publié par A. Donner. *V. Sreznevski. Notice des manuscrits, imprimés et autres objets, acquis par la Section des manuscrits de la Bibliothèque de l'Académie en 1903 049—096
Мартъ.	Nº.	3. Mars.
Д. А. Смирновъ. Быстро дѣйствующій водяной собиратель	99 07 13	*Extraits des procès-verbaux des séances de l'Académie. Publications nouvellesVII F. Schmidt. Über die neue Merostomenform Stylonurus (?) Simonsoni aus dem Obersilur von Rotziküll auf Oesel. (Mit 1 Tafel.)99 *D. Smirnov. Collecteur d'eau à action rapide. 107 E. Rosenthal. Berichtigung zu der Abhandlung «Über die elastische Nachwirkung bei Aneroid-Barographen»113 M. Kaminsky et Ocoulitsch. Ephéméride approchée de la comète Encke115 *V. Sreznevski. Notice des manuscrits, imprimés et autres objets, acquis par la Section des manuscrits de la Bibliothèque de l'Académie en 1903097—0144
Апръль.	Nº.	4. Avril.
А. Борисякъ. Тератолого-конхиліологиче- скія замѣтки	119 135 145	*Extraits des procès-verbaux des séances de l'Académie. Publications nouvelles

Pag.
*Extraits des procès-verbaux des séauce. de l'Académie.
Publications nouvelles XI
*Rapports sur les travaux de l'expédition Polaire Russe dirigée par le baron Toll. VII. VIII. IX. (Avec deux planches facsimile et une carte.)
A. Sokolov. Observations des petites pla-
nètes et des comètes 1902, d et 1903, a 195
*V. Sreznevski. Notice des manuscrits, im- primés et autres objets, acquis par la Section des manuscrits de la Biblio- thèque de l'Académie en 1903 0209—0250

XX. 1904.

Общее Собраніе. — Séance plénière.
Извлеченія изъ протоколовъ. — Extraits des procès-verbaux
Физико-Математическое Отдѣленіе. — Classe physico-mathématique. Извлеченія изъ протоколовъ. — Extraits des procès-verbaux
Историко-Филологическое Отдѣленіе. — Classe historico-philologique.
Извлеченія изъ протоколовъ. — Extraits des procès-verbaux. 01—02 Статьи. — Mémoires. 01—025

Содержаніе XX-го тома "Извъстій" 1904 г.

І. ИСТОРІЯ АКАДЕМІИ.

Протоколы засъданій 1904 года.	
а) Общаго Собранія:	
14 февраля — [I]; 6 марта — [III]; 10 апрёля — [V]; 1 мая	[VI]
б) Физико-Математическаго Отдъленія:	
14 января — (I); 28 января — (IX); 11 февраля — (X); 25 февраля —	
(XIV); 10 марта — (XVII); 7 апрѣля — (XVIII); 21 апрѣля — (XXVI);	
5 мая — (XXIX); 19 мая	(XXXIII
в) Историко-Филологическаго Отдъленія:	
4 февраля—0I; 18 февраля—0II; 3 марта—0III; 14 апрёля—0VI;	
28 апрѣля — OVIII; 12 мая	0X
Ученыя путешествія:	
Отчеты о работахъ Русской Полярной Экспедиціи, находящейся подъ на-	
чальствомъ барона Толля. VII. VIII. IX. (Съ двумя таблицами фа-	
ксимиле документовъ и маршрутной картой)	, 149—194
— Представиль Ө. Б. Шмидтъ	(XXVI)
Некрологи:	
Бетлингкъ, О. — С. О. Ольденбурга	[V-V]
Бредихинъ, Ө. А. — П. В. Никитина (заявление о кончинъ)	(XXIX)
Ванновскій, П. С. — Н. О. Дубровина	[III—IV]
Вельяминовъ-Зерновъ, В. В. — Н. О. Дубровина	[I-II]
Вилліамсонъ, А. — д. д. Бейльштейна	I—XXXV)
Калландро, О. — О. А. Баклунда	(X-XI)
Лееръ, Г. А. — А. С. Лаппо-Данилевскаго	VIII—0IX
Макаровъ, С. О. — М. А. Рыначева	
Марей, Э. Ю. — Ф. В. Овсянникова	IX—XXX)
Циттель, К. — А. П. Нарпинскаго	(I—II)
Чичеринъ, Б. Н. — Н. О. Дубровина	[IIIII]
Николаевская Главная Физическая Обсерваторія:	
«Отчетъ за 1903 годъ». Представилъ М. А. Рыкачевъ (XXI	
«Лѣтописи за 1902 годъ». Представилъ М. А. Рыкачевъ	(VI-VII)
Музей Антропологіи и Этнографіи имени Императора Петра Великаго:	
Радловъ, В. В. Докладъ о коллекціяхъ предметовъ аинскаго быта и япон-	
скихъ вещей, пожертвованныхъ А. В. Григорьевымъ	OI
— Докладъ о коллекціяхъ: даосскихъ генісвъ, пожертвованной А. Д.	
Рудневымъ, и предметовъ буддійскаго богослуженія, пожертво-	
ванныхъ М. А. Елачичемъ	01
— Докладъ о пожертвованіи профессоромъ Майеромъ денежныхъ	*
средствъ на нужды Музея Антропологіи и Этнографіи	011
— Докладъ о двухъ этнографическихъ коллекціяхъ, пожертвованныхъ	
А.В. Верещагинымъ	OHI
— Докладъ о пожертвованіяхъ Г. Майера и О. Менгельбира	0X
and the second s	

Азіатскій Музей:	
Залеманъ, К. Г. Докладъ о коллекціи абиссинскихъ рукописей, пожертво-	
ванной докторомъ Коріандеромъ	om-ov
Зоологическій Музей:	
Смитсоновскій Институть въ Вашингтонь, просьба о разрышеніи помь-	
стить въ отчетъ за 1903 годъ матеріалъ изъ брошюры Герца объ	
экспедиціи для раскопокъ Березовскаго мамонта	(XVII)
Заленскій, В. В. Докладъ объ окончаніи господиномъ Бедрягою обра-	(,
ботки рептилій для печатанія въ «Научных результатах экспе-	
диціи Н. М. Пржевальскаго»	(XXII)
Международная Ассоціаціи Академій:	,
Докладъ Коммиссін по вопросу объ обмёнё рукописями между библіоте-	
ками различныхъ государствъ. Представили К. Г. Залеманъ, А. С.	
Лаппо-Данилевскій и А. А. Шахматовъ	[VIVII]
Лаппо-Данилевскій, А. С. Докладъ о полномъ собраніи сочиненій Лейб-	. ,
ница	VII—VIII
Ольденбургъ, С. Ө. Докладъ о критическомъ изданіи Махабхараты	(VIII—IX)
Библіотека:	
Національная Библіотека въ Гаванъ, жертвуеть изданія	[IX]
Муассанъ, Г. жертвуетъ изданія	[IX]
Мельсіоръ-и-Фарре жертвуетъ изданія	[IX]
Никитинъ, П. В. Докладъ о пожертвования г-жею Зенковичъ собрания	,
англійскихъ книгъ, принадлежавшаго покойной графинъ А. А.	
Толстой	οX
Шахматовъ, А. А. Докладъ объ изданіяхъ по Русской исторіи, принесен-	
ныхъ въ даръ Академіи Н. А. Котляревскимъ	[IV]
Библіографія:	. ,
Залемань, К. Г. Дополнение списка трудовъ О. Н. фонъ-Бетлингка (съ	
портретомъ). Представленіс	[VI]
Срезневскій, В. И. Свёдёнія о рукописяхъ, печатныхъ изданіяхъ и другихъ	. ,
предметахъ, поступившихъ въ Рукописное Отдъленіе Библіотеки	
Императорской Академіи Наукъ въ 1903 году	01-0250
Новыя изданія	I-XI
и. отдъль наукъ.	
науки математическія, физическія и біологическія.	
МАТЕМАТИКА И АСТРОНОМІЯ.	
45 0 10 Y	
*Банлундъ, О. Замътка о «Фотографическомъ каталогъ неба, Гельсингфорская	
зона», т. IV, изданномъ г. Доннеромъ	93—98
— Представиль авторъ	(XIV-XV)
*Сравненіе теоріи кометы Энке съ наблюденіями въ 1894-95 году.	(TF TT T T)
Представленіе	(XVII)
— O нѣкоторыхъ вопросахъ возникшихъ по поводу замѣчаній Пуанкарэ	/**********
относительно теоріи Гюльдена. — Представленіе	(XXXVII)
— Докладъ о результатахъ коммандировки Н. Н. Донича въ Индо-Китай	3/3/3/3/3/
для наблюденія солнечнаго затменія въ 1904 году (XXXV-	
*Бредихинъ, Ф. О большихъ величинахъ отталкивательной силы Солнца	39—48
Представиль авторъ	(XV)
— О нѣкоторыхъ изслѣдованіяхъ при помощи астрономической фотографіи.	(II—VI)
— Докладъ о телеграмић Н. Н. Донича о солнечномъ затменіи 1904 года	(XVII)
Бѣлопольскій, А. Изсяѣдованіе спектрографа Пулковской Обсерваторіи № III	1—16 (IX)

Гансній, А. Изследованіе 30-ти-дюймоваго объектива Пулковской Обсерваторіи	
по способу Гартманна	77-92
— — Представиль А. А. Бълопольскій	(X)
*Ганскій, А. О большомъ періодѣ пятенъ на солнцѣ. (Съ 2 таблицами)	145-148
— Представилъ А. А. Бълопольскій	(XXVIII)
*Каминскій, М. и Окуличъ. Эфемериды кометы Энке	115—117
— Представилъ О. А. Баклундъ	(XXXVII)
Крыловь, А. Объ интегратор в обыкновенных ъдифференијальных в уравненій.	17—38
— Представилъ А. М. Ляпуновъ	(XIII—IX)
Ляпуновъ, А. М. *Объ уравненіи Клеро и о болье общихъ уравненіяхъ теоріи фи-	
гуры планеть. — Представленіе	(IX)
*Соколовъ, А. Наблюденія малыхъ планетъ и кометъ 1902, d и 1903, а	195—203
— Представилъ О. А. Баклундъ	(XXXVII)
ФИЗИКА И ФИЗИКА ЗЕМНОГО ШАРА.	
Голицынъ, князь Б. Б. Объ опытныхъ изследованіяхъ надъ вліяніемъ темпера-	
туры, давленія и другихъ условій на видъ спектра различныхъ тѣлъ	(XI—XIV)
Дубинскій, В. Магнитная буря 31 октября — 1 ноября (н. ст.) 1903 года по на-	()
блюденіямъ Константиновской Обсерваторіи въ г. Павловскъ (Съ 1 табли-	
цей кривыхъ)	67—74
* Нзвлеченіе	75—76
Розенталь, Р. Г. Плотность снъга въ Иркутскъ	49—54
— Представилъ M. A. Рыкачевъ	(VIII)
*Розенталь, Э. Поправка къ работъ: Объ упругомъ послъдъйстви въ анероид-	(, , , , ,
ныхъ барографахъ	113114
— Представилъ М. А. Рыкачевъ	(XXVII)
Смирновъ, Д. А. Быстро д'Ействующій водяной собиратель	107—111
— — Представилъ M. A. Рыкачевъ	
Отзывъ М. А. Рыкачева о трудъ С. О. Манарова: «Гидрологическія изслъдова-	,
нія, произведенныя въ 1895-1896 гг. въ Лаперузовомъ проливѣ и въ	
другихъ мьстахъ	-XXXIII)
	,
ГЕОЛОГІЯ, МИНЕРАЛОГІЯ, ПАЛЕОНТОЛОГІЯ.	
*Шмидть, Ф. О новомъ ракообразномъ группы Merostomata Stylonurus (?) Simon-	
sone из в верхняго Силура м встности Роциколь острова Эзеля. (Съ 1 табл.)	99-105
— Представилъ авторъ	(XV)
Отзывъ О. Б. Шмидта о трудъ А. Гандлирша: *«О нъкоторыхъ остаткахъ насъ-	(2.1)
комыхъ изъ Периской формаціи Россіи (XXV	I_XXVII)
nonman non acquirint acquirin a country of the coun	1—22. VII)
БОТАНИКА, ЗООЛОГІЯ И ФИЗІОЛОГІЯ.	
Борисянь, А. Тератолого-конхиліологическія замётки	135—144
— Представиль В. В. Заленскій	(XXII)
Зерновъ, С. А. Къ вопросу о годичной смёнё Черноморскаго планктона у Сева-	(22222)
стополя. (С в 1 табл. кривыхъ)	119—134
— Представилъ В. В. Заленскій	(XXII)
Овсянниновъ, Ф. Съроспіс мозмечка у миногъ и лягушекъ. Представленіе (XX	,
Отзывъ В. В. Заленскаго о трудъ Н. Н. Аделунга: *«Новыя изслъдованія надъ	
таракановыми прямокрыдыми восточной Африки»	(XXVII)
— его-же о трудѣ В. Л. Біанки: «Обзоръ семейства Завирушекъ, Accentori-	()
duem	(XV—XVI)
его-же о трудъ А. А. Бялыницнаго-Бирули: «Замътки о скориюнахъ». VI. VII.	
— его-же о трудъ А. А. Бялыницкаго-Бирули: *«Замътки по систематикъ отряда	,
Solifugae»	(XXXIII)
	()

Отзывъ В. В. Заленскаго о трудъ Л. Л. Брейтфуса: *«Списокъ станцій въ	
Баренцовомъ морф и работъ произведенныхъ на нихъ въ 1903 году	
Научно-Промысловой экспедицією для изслёдованія Мурмана»	(XVI)
— его-же о трудъ О. Ф. Герца: *«Замътка по изученію фауны Русскаго Съ-	
вера»	(XXIII)
— Ф. В. Овсянникова о трудъ А. А. Нулябно: «Фармакологическій и токси-	1
кологическія изслѣдованія на вырѣзанномъ сердцѣ»	(XXXVII)
И. П. Бородина о трудѣ г. Левитскаго: «Объ условіяхъ произрастанія	,
Chrysanthemum serotinum L въ Радомыслыскомъ увзяв Кіевской губернін».	(XXVII)
В. В. Заленскаго о трудъ О. Линстова: *«О двухъ новыхъ паразитиче-	
скихъ червяхъ осетровыхъ»	. (VIII)
— И. И. Бородина о трудъ Д. И. Литвинова: «Киргизское преданіе о произ-	
растанін дуба въ Акмолинской области»	(XXVIII)
— В. В. Заленскаго о трудъ В. О. Ошанина: *«Перечень палеарктическихъ	(,
полужесткокрылыхъ съ обращеніемъ особеннаго вниманія на распредъ-	
леніе ихъ въ Россійской Имперіи»	(XIV)
—— его-же о трудъ г. Пирсига: *«Списокъ донынъ собранныхъ Біологическою	(/
станцією въ Саратовѣ гидрахнидъ»	(X)
— его-же о трудъ 0. Рейтера: *«Списокъ видовъ семейства Capsidae, собран-	(-/
ныхъ Н. М. Заруднымъ въ Персіи; съ описаніемъ новыхъ видовъ».	(1X)
И. II. Бородина о трудъ В. Г. Траншеля: *«Новые случаи гетереціи у ржав-	(/
чинниковыхъ»	(X)
его-же о трудъ В. Г. Траншеля: «Списокъ грибовъ, собранныхъ въ	()
Крыму. II»	(XXVIII)
его-же о трудь В. Хитрово: «Euphrasia montana Jord. въ Европейской	(,
Pocciu»	(XXVIII)
науки историко-филологическія.	
HAJ KH HOTOFHRO-PHIJOJOT HAEGKIN.	
НСТОРІЯ.	
Пирлингъ, П. Записка о значеніи рукописи: «Varia Spectantia ad Moscoviam».	
— Представиль А. С. Лаппо-Данилевскій	ov
Отзывъ А. С. Лаппо-Данилевскаго объ издании: «Представленія профессора	
Десницнаго объ учрежденіи законодательной, судительной и наказательной	
власти въ Россійской Имперіи» (1768 г.)	VII0VIII
(-100 01)	711 0 7 411
ФИЛОЛОГІЯ.	
Hameron II D November of the propriet profession and supplied to the propriet of the propriet	
Нинитинъ, П. В. Докладъ объ изданіи работы покойнаго академика В. К. Ерн-	of off
штедта: «Liber Syntipae»	0I—0II
DO(2TOPATAUIL)	
ВОСТОКОВЪДЪНІЕ.	
Залемань, К. Г. Свъдъніи объ Азіатскомъ Музев. IV, V, VI. — Представленіе .	OII
— *Отрывокъ манихейской письменности въ Азіатскомъ Музеѣ. Представ-	
zenie	011-0111
— Докладъ о трудахъ М. И. Кунавина по изученію цыганъ	0IX-0X
Радловъ, В. Образцы народной литературы Тюркскихъ племенъ. XII. — Пред-	
ставление	OV
	0X
Отзывъ профессора Марра о трудъ К. І. Костанянца: Матеріалы по армянской	UA
отзывъ профессора Марра о трудъ К. І. Костанянца: Матеріалы по армянской и грузинской эпиграфикъ. Книга І. Указатель къ печатнымъ армянскимъ надписямъ. — Представилъ К. Г. Залеманъ	

Table des matières du Tome XX. 1904.

I. HISTOIRE DE L'ACADÉMIE.

*Bulletins des séances 1904.
a) Séance plénière:
14 février [I]; 6 mars — [III]; 10 avril — [V]; 1 mai [VI
b) Classe physico-mathématique:
14 janvier — (I); 28 janvier (IX); 11 février — (X); 25 février — (XIV);
10 mars — (XVII); 7 avril — (XVIII); 21 avril — (XXVI); 5 mai —
(XXIX); 19 mai
c) Classe historico-philologique:
4 février — OI; 18 février — OII; 3 mars — OIII; 14 avril — OVI;
28 avril — OVIII; 12 mai
*Voyages scientifiques:
*Rapports sur les travaux de l'expédition polaire Russe dirigée par le baron
Toll. VII. VIII. IX. (Avec deux planches de facsimile et une carte.).
55—66. 149—19
* Présenté par Mr. Schmidt (XXV)
*Nécrologie:
O. Boehtlingk — par Mr. d'Oldenburg [V—VI
Th. Brédikhine — par Mr. Nikitine (mention du décès) (XXIX
O. Callandro — par Mr. Backlund (X-X)
G. Leer — par Mr. Lappo-Danitevski
S. Makarov — par Mr. Rykatchev (XVIII—XXII
EJ. Marey — par Mr. Ovsiannikov (XXIX—XXX
B. Tschitschérine — par Mr. Doubrovine [II—III
P. Vannovski — par Mr. Doubrovine [III-IV
W. Véliaminov-Zernov — par Mr. Doubrovine [I—II
A. Williamson — par Mr. Beilstein (XXXIII—XXXV
Ch. Zittel — par Mr. Karpinsky (I—II
*Observatoire Central Physique Nicolas:
«Compte-rendu pour 1903». Rapport de Mr. Rykatchev (XXIIIXXV
«Annales pour 1902». Rapport de Mr. Rykatchev (VI—VII
Musée d'Anthropologie et d'Ethnographie Pierre le Grand:
*Radloff, W. Rapport sur les collections d'objets concernant la vie des Aïnos et
d'objets japonais offertes par Mr. A. Grigoriev
*- Rapport sur les collections de génies du daocisme offerts par Mr.
Roudnev et d'objets de culte bouddhique offerts par Mr. Elatschitsch
*- Rapport sur un don pécunier fait par le professeur Meyer au Musée
d'Anthropologie et d'Ethnographie
*— Rapport sur deux collections ethnographiques offertes par Mr. Véré-
stchaguine
* Rapport sur les dons de MM. H. Meyer et O. Mengelbier OX

Musée Asiatique:	
*Salemann, Ch. Rapport sur la collection de manuscrits abyssiniens offerte	
par le docteur Coriander	om-ov
Musée Zoologique:	
*Smithsonian Institution à Washington, demande autorisation de placer dans	
son compte-rendu pour 1903 quelques données et dessins tirés de la	
brochure de Mr. Herz sur l'expédition à la recherche du mammouth	
de Bérésov	(XVII)
*Zalenski, V. Rapport sur l'étude de reptiles terminée par Mr. Bédriaga pour	
l'édition: «Résultats scientifiques de l'expédition de Mr. Prsché-	
valski»	(XXII)
*Rapport de la Commission d'échange de manuscrits entre bibliothèques des divers états, présenté par MM. Lappo-Danilevski, Salemann et Chakh-	
	[377 371I]
matov	[11-11]
Leibnitz	771T 771TT
*d'Oldenburg, S. Rapport sur l'édition critique du Mahābhārata	
*Bibliothèque:	[VIII—IX]
*Bibliothèque Nationale de Habana, envoi de publications	[1X]
V. Melcior y Farré, » » »	[IX]
H. Moissan » »	
*Nikitine, P. Rapport sur la collection de livres anglais de feu la comtesse	[xx;
A. Tolstoï, offerte à l'Académie par M-me Zenkovitch	0X
*Chakhmatov, A. Rapport sur les publications concernant l'histoire de Russie,	0.2
offertes à l'Académie par Mr. Kotliarevski	[IV]
*Salemann, Ch. Supplément à la liste des oeuvres de Mr. Boehtlingk (avec	
portrait). Rapport	[VI]
*Sreznevski, V. Notice des manuscrits, imprimés et autres objets, acquis par	
la Section des manuscrits de la Bibliothèque de l'Académie en 1903	
Publications nouvelles de l'Académie	I—XI
II. PARTIE SCIENTIFIQUE.	
SCIENCES MATHÉMATIQUES, PHYSIQUES ET BIOLOGIQUES.	
MATHÉMATIQUE ET ASTRONOMIE.	
Backlund, O. Über den «Catalogue photographique du ciel. Zone de Helsingfors».	
Tome IV, publié par A. Donner	93-98
* Présenté par l'auteur	
- Vergleichung der Theorie des Encke'schen Cometen mit den Beobachtungen	(,
1894—1895. *Rapport	(XVII)
- Zur Frage der von Gyldén in der Theorie der Bewegung der Himmelskörper	· · ·
angewandten Integrationsmethoden. *Rapport	(XXXVII)
*- Rapport sur les résultats de la mission scientifique de Mr. N. Donitch dans	
l'Indo-Chine pour l'étude de l'éclipse solaire de 1904 (XXXV	-XXXVII)
*Biélopolsky, A. Recherches sur le spectrographe de l'Observatoire de Poulkovo	
№ III	1-16
*— Présenté par l'auteur	(IX)
Brédikhine, Th. Sur les grandes valeurs de la force répulsive du Soleil	39—48
* — Présenté par l'auteur	(XV)
*— Sur quelques recherches à l'aide de la photographie astronomique	(II-VI)
T Mannont cum le dimente de l'in Homitach concernont Modifico colonto (10	
*— Rapport sur la dépêche de Mr. Donitsch concernant l'éclipse solaire de	(YVII)
1904	(XVII)
	(XVII) 77—92

Hansky, A. Sur la grande période de l'activité solaire. (Avec 2 planches.) 145-148
*— Présenté par Mr. Biélopolski
Kaminsky, M. et Occulitsch. Ephéméride approchée de la comète Encke
Kryloff, A. Sur un intégrateur des équations différentielles ordinaires
*— Présenté par Mr. Liapounov (VIII—IX)
Liapounov, A. Sur l'équation de Clairaut et les équations plus générales de la théorie
de la figure des planètes. — *Rapport
Sokolov, A. Observations des petites planètes et des comètes 1902, d et 1903, a (195-203) *
A COURT PAR MARIE DA CALLETTE
PHYSIQUE ET PHYSIQUE DU GLOBE.
*Doubinsky, W. La perturbation magnétique du 31 octobre - 1 novembre 1903,
d'après les observations faites à l'Observatoire Constantin à Pavlovsk.
(Avec 1 planche.)
— Resumé
*Galitzine, le prince B. Sur les études expérimentales de l'influence de la température, de la pression et d'autres conditions sur l'aspect du spectre de différents
corps
*Rosenthal, R. La densité de la neige à Irkoutsk
*— Présenté par Mr. Rykatchev (VIII)
Rosenthal, E. Berichtigung zu der Abhandlung «Über die elastische Nachwirkung
bei Aneroid-Barographen»
*Smirnov, D. Collecteur d'eau à action rapide
*— Présenté par Mr. Rykatchev (XXV—XXVI)
*Rapport de Mr. Rykatchev sur un mémoire de Mr. Makarov, intitulé: *«Recherches
hydrologiques, faites durant 1895—1896 dans le détroit de Lapeyrouse et
hydrologiques, faites durant 1895—1896 dans le détroit de Lapeyrouse et dans d'autres lieux»
dans d'autres lieux»
GÉOLOGIE, MINÉRALOGIE, PALÉONTOLOGIE. Schmidt, F. Über die neue Merostomenform Stylonurus (?) Simonsoni aus dem Obersilur von Rotziküll auf Oesel. (Mit 1 Tafel.)
GÉOLOGIE, MINÉRALOGIE, PALÉONTOLOGIE. Schmidt, F. Über die neue Merostomenform Stylonurus (?) Simonsoni aus dem Obersilur von Rotziküll auf Oesel. (Mit 1 Tafel.) 99—105 *———————————————————————————————————
GÉOLOGIE, MINÉRALOGIE, PALÉONTOLOGIE. Schmidt, F. Über die neue Merostomenform Stylonurus (?) Simonsoni aus dem Obersilur von Rotziküll auf Oesel. (Mit 1 Tafel.) 99—105 ——————————————————————————————————
GÉOLOGIE, MINÉRALOGIE, PALÉONTOLOGIE. Schmidt, F. Über die neue Merostomenform Stylonurus (?) Simonsoni aus dem Obersilur von Rotziküll auf Oesel. (Mit 1 Tafel.) 99–105 —— Présenté par l'auteur . (XV) *Rapport de Mr. Schmidt sur un mémoire de Mr. Handlirsch, intitulé: «Über einige Insektenreste aus der Permformation Russlands» (XXVI—XXVII) BOTANIQUE, ZOOLOGIE ET PHYSIOLOGIE. *Borissiak, A. Notices térato-conchyliologiques . (XXVI—XXVII) *Ovsiannikov, Ph. Sur la structure du cervelet chez les lamproies et chez les grenouilles. *Rapport . (XXX—XXXI) *Zernov, S. Sur le chaugement annuel du plancton de la mer Noire dans la baie de Sébastopol. (Avec 1 planche.) . (XXX—XXXI) **Rapport de Mr. Zalenski sur un mémoire de Mr. Adelung, intitulé: «Symbola nova ad cognitionem Blattodeorum (Orthoptera) Africae orientalis» . (XXVII) *— du même sur un mémoire de Mr. Bialinitzky-Biroulia, intitulé: «Miscellanea
GÉOLOGIE, MINÉRALOGIE, PALÉONTOLOGIE. Schmidt, F. Über die neue Merostomenform Stylonurus (?) Simonsoni aus dem Obersilur von Rotziküll auf Oesel. (Mit 1 Tafel.) 99—105 ——————————————————————————————————
GÉOLOGIE, MINÉRALOGIE, PALÉONTOLOGIE. Schmidt, F. Über die neue Merostomenform Stylonurus (?) Simonsoni aus dem Obersilur von Rotziküll auf Oesel. (Mit 1 Tafel.) 99-105 *
GÉOLOGIE, MINÉRALOGIE, PALÉONTOLOGIE. Schmidt, F. Über die neue Merostomenform Stylonurus (?) Simonsoni aus dem Obersilur von Rotziküll auf Oesel. (Mit 1 Tafel.) 99—105 ——————————————————————————————————

*Rapport de Mr. Zalenski sur un mémoire de Mr. Breitfuss, intitulé: «Verzeichniss der Stationen im Barentz-Meere und der auf denselben im Jahre 1903	
von der wissenschaftlich-praktischen Murman-Expedition ausgeführten Arbeiten»	(XVI)
der Lepidopteren-Fauna des russischen Nordens»	(XXIII)
*— de Mr. Ovsiannikov sur un mémoire de Mr. A. Kouliabko, intitulé: *«Re-	(XXVIII)
cherches pharmacologiques et toxicologiques sur le coeur isolé»	(XXXVII)
ditions de croissance du Chrysanthemum serotinum L. dans le district de Radomysl du gouvernement de Kiev»	(XXVII)
* de Mr. Zalenski sur un mémoire de Mr. 0. de Linstow, intitulé: «Über zwei neue Entozoa aus Acipenseriden».	(VIII)
* de Mr. Borodine sur un mémoire de Mr. Litvinov, intitulé: *«Une tradition kirghize sur l'existence du chêne dans le district d'Akmolinsk»	(XXVIII)
* de Mr. Zalenski sur un mémoire de Mr. Oschanine, intitulé: «Verzeichniss der paläarktischen Hemipteren mit besonderer Berucksichtigung ihrer	/*F****
Vertheilung im Russischen Reiche»* *	(XIV)
von der Biologischen Station zu Saratow gesammelten Hydrachniden» *— du même sur un mémoire de Mr. Reuter, intitulé: «Capsidae persicae a D-o	(X)
Zarudny collectae, enumeratae novaeque species collectae»	(IX)
von Heteröcie bei den Uredineen»	(X)
en Crimée. H»	(XXVIII)
SCIENCES HISTORIQUES ET PHILOLOGIQUES.	
HISTOIRE.	
*Pierling, P. Note sur le manuscrit: «Varia Spectantia ad Moscoviam». Présentée par Mr. Lappo-Danilevski	OV
Desnitzki sur l'institution en Russie de pouvoirs législatif, judiciaire et pénal» (1768)	VII—0VIII
PHILOLOGIE.	
*Nikitine, P. Rapport sur l'édition du «Liber Syntipae» commencée par feu Mr. Jern- stedt	01011
LETTRES ORIENTALES.	
Radloff, W. Proben der Volkslitteratur der türkischen Stämme. XII. — *Rapport	0X 0II
*Rapport sur les travaux de Mr. Kounavine pour l'étude des Tziganes *Rapport du professeur Marr sur un mémoire de Mr. Kostanianz, intitulé: «Matériaux pour l'épigraphique arménienne et géorgienne. Livre I. Table ana-	0IX-0X
lytique des inscriptions arméniennes imprimées. — Présenté par Mr.	0VI0VII

= = =

извъстія

императорской академии наукъ.

ТОМЪ ХХ. 1904.

ОБЩЕЕ СОБРАНІЕ.

BULLETIN

DE

L'ACADÉMIE IMPÉRIALE DES SCIENCES

DE

ST.-PÉTERSBOURG.

VE SERIE. TOME XX. 1904.

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE.

CT.-ПЕТЕРБУРГЪ, 1904, ST.-PÉTERSBOURG.

содержание. — contenu.

Извлеченія изъ протоколовъ. [Extraits des procès-verbaux.]					٠		[I—IX]
Новыя изданія. [Publications nouvelles.]		٠	٠	٠			I-XI

Напечатано по распоряженію Императорской Академіи Наукъ. Марті 1905 г. Непремінный Секретарь, Академикъ С. Ольденбургі.

> Типографія Императорской Академіи Наукъ. Вас. Остр., 9 лип., № 12.

извлечения

изъ протоколовъ засъданій академіп.

овщее собрание.

засъдание 14 февраля 1904 года.

Непремънный Секретаръ довель до свъдънія Конференціи, что:

I

17 января настоящаго года скончался бывшій попечитель Кіевскаго Учебнаго Округа, докторъ турецко-татарской словесности, дъйствительный тайный совътникъ Владиміръ Владиміровичъ Вельяминовъ-Зерновъ.

Онъ родился въ Петербург 31 октября 1830 года п, по окончанін курса въ Императорскомъ Александровскомъ лицев, поступилъ на службу въ Азіатскій департаменть. Въ 1850 году онъ быль посланъ въ Оренбургъ, въ распоряжение оренбургскаго и самарскаго генералъ-губернатора. Здёсь онъ близко ознакомился съ мёстными татарскими нарёчіями п вскорт выпустиль въ светь заменательный трудъ: "Историческія извъстія о киргизъ-кайсакахъ и сношеніяхъ Россіи съ Средней Азіею". Черезъ 5 летъ онъ быль избранъ адъюнктомъ Академін Наукъ по литературѣ и исторіи азіатскихъ народовъ, а въ 1861 году — экстраординарнымъ академикомъ. Въ концъ 70-хъ годовъ тяжкая бользнь заставила его оставить Академію и убхать за границу. По возвращеніи оттуда, онъ посвятиль себя службё по выборамь и съ 1879 по 1888 годь состояль малоархангельскимъ (въ Орловской губ.) предводителемъ дворянства. Въ 1888 году Владиміръ Владиміровичь быль назначень попечителемь Кіевскаго Учебнаго Округа. Съ 1889 года онъ былъ председателемъ временной Коммиссін по разбору древнихъ актовъ въ Кіевской, Подольской и Волынской губерніяхъ. Ему принадлежить заслуга созданія и укрѣпленія въ округъ "министерскаго народнаго училища", въ которое охотно опредъляють дётей своихь всё безь различія исповёданій и сословій, въ которомъ объединение производится на почей русскаго языка, русскаго вліянія, обычаевъ п пр., и которое, такимъ образомъ, имфетъ громадное государственное значеніе. Благодаря простот'є обращенія и доступности, удалось ему въ короткое время привлечь къ дёлу просвёщенія симпатіи отдёльныхъ обществъ и лицъ, благодаря чему округъ обогатился новыми

роскошными зданіями какъ среднихъ, такъ и низшихъ учебныхъ заведеній, собственными домовыми церквами и учебно-воспитательными учрежденіями. Изъ ученыхъ трудовъ, доставившихъ ему имя одного изъ ученьйшихъ оріенталистовъ, особенно замѣчательны: "Изслѣдованіе о Касимовскихъ царяхъ", "Матеріалы для исторіи крымскаго ханства", "Джагатайскій словаръ", "Исторія курдовъ" (на персидскомъ явыкѣ), "Монеты бухарскія и хивинскія" и проч.

Въ 1890 году Владиміръ Владиміровичъ былъ избранъ почетнымъ членомъ Академіи.

II.

З февраля сего года скончался Борисъ Николаевичъ Чичеринъ.

Онъ родился въ 1828 году и за свою 35-лѣтнюю ученую дѣятельность оставилъ много трудовъ по философіи, исторіи права и государствовѣдѣнію, явившихся крупнымъ вкладомъ въ русскую науку. Борисъ Николаевичъ взялъ за основаніе для своихъ литературныхъ работъ принципъ личной и общественной свободы, безъ чего, по его взгляду, является невозможнымъ существованіе и правильное развитіе всякаго культурнаго общества.

Чуткій умъ Борпса Николаевича въ самый расцвѣтъ горячаго преклоненія предъ крестьянской общиной подсказалъ ему, что этотъ строй не можетъ способствовать свободному развитію личности, и онъ, со свойственной ему страстностью и силой, явился ея горячимъ противникомъ. Въ свое время это создало ему много враговъ, ряды которыхъ рѣдѣли съ каждымъ десятилѣтіемъ, и, наконецъ, въ послѣдніе годы, послѣ крушенія народническихъ идеаловъ, у него явилось столько же, если не больше, сторонниковъ, раздѣляющихъ его взглядъ на общину, сколько въ былое время противниковъ.

Живая кипучая натура и гибкій умъ Бориса Николаевича не могли удовлетвориться кабинетной работой ученаго. И вотъ, мы видимъ его, въ качествѣ блестящаго публициста, страстно откликающагося на многіе текущіе вопросы политики и общественной жизни. Большую роль игралъ Борисъ Николаевичъ и на аренѣ общественной дѣятельности, въ теченіе многихъ лѣтъ состоя гласнымъ тамбовскаго губернскаго земства. Всѣмъ хорошо извѣстна та почетная и видная дѣятельность, какую проявилъ покойный на пользу земскаго дѣла.

Одно время, до 1868 года, покойный занималъ каоедру государственнаго права въ Московскомъ Университетъ, пользуясь большими симпатіями и уваженіемъ своихъ слушателей.

Нѣтъ никакой возможности перечислить всѣ, даже наиболѣе выдающіеся, труды покойнаго. Но нельзя не отмѣтить слѣдующихъ его работъ: "Областныя учрежденія Россіи въ XVII в."; "Опыты по исторіи русскаго права" (1858 г.); "Положительная философія и единство науки" (1866 г.); "Исторія политическаго ученія" (4 т., 1868 г.); "Наука и религія" (1879 г.); "Собственность и государство" (1882—1883 г.); "О народномъ представительствѣ"; "Основа логики и метафизики" (1894 г.); "Курсъ государственнаго права" (1894—1900 г.); "Философія права" (1900 г.);

"Исторія политическихъ ученій"; "Вопросы политики" и многіе другіе. Ученыя васлуги Чичерина были оц'єнены Академією и въ 1893 году онъ быль избрань почетнымь ся членомъ.

Скончался В. Н. Чичеринъ въ Москвѣ, на 76 году своей трудовой, глубоко плодотворной жизни, которая въ исторіи русской научно-общественной жизни оставить замѣтный слѣдъ и заслужить полную признательность потомства.

засъдание 6-го марта 1904 года.

Непременный Секретарь довель до сведения Конференции, что 16 февраля скончался членъ Государственнаго Совета, генералъ-адъютанть, генераль-оть-пефантеріи Петръ Семеновичь Ванновскій. Покойный происходиль изъ дворянъ Минской губерніи, родился въ Кіевѣ 24 ноября 1822 года, образованіе получиль въ Первомь Московскомъ кадетскомъ корпусъ, откуда выпущенъ въ Лейбъ-Гвардіп Финляндскій полкъ прапорщикомъ. Въ Крымскую кампанію Петръ Семеновичь состояль въ отряде генералъ-лейтенанта Павлова. Въ 1855 году, въ чине полковника, командовалъ 3-мъ и потомъ 1-мъ баталіономъ Лейбъ-Гввардіп Финляндскаго полка, а въ 1857 году — стрелковою офицерскою школой. Занимая эту должность и въ 1869 году, онъ много поработалъ, какъ совъщательный членъ временно-организованной Коммиссіи артиллерійскаго Комитета, по закрытіп которой быль произведень въ 1861 году въ генералъ-мајоры и назначенъ дпректоромъ Павловскаго кадетскаго корпуса; въ следующемъ году состоялъ членомъ особаго Комитета по преобразованію военно-учебныхъзаведеній, а затёмъ — членомъ спеціальной Коммиссін по административной и хозяйственной части. Въ 1868 году П. С. Ванновскій быль переведень въ Главное Управленіе военно-учебныхъ заведеній для особыхъ порученій и получиль чинь генераль-лейтенанта съ назначениемъ начальникомъ 12-ой пъхотной дивизии. Въ 1876 году онъ быль назначень командиромь 12-го армейскаго корпуса, который поступиль въ составъ дѣйствующей армін.

Съ образованіемъ подъ начальствомъ Наслёдника (впослёдствіи Императора Александра III) особаго Рущукскаго отряда, Петръ Семеновичь быль назначенъ начальникомъ штаба этого отряда. Въ этомъ званіи онъ проявилъ блестящія свои способности и былъ вполнё оцёненъ Августёйшимъ начальникомъ отряда. Со вступленіемъ на престолъ Императора Александра III, Петръ Семеновичъ былъ призванъ къ болёе общирной дёятельности и 22 мая 1881 года назначенъ управляющимъ Военнымъ Министерствомъ, а 1 января 1882 года Военнымъ Министромъ.

Достаточно вспомнить даже въ краткихъ чертахъ главнъйшую дъятельность П. С. Ванновскаго по военному въдомству, въ особенности періодъ его управленія Военнымъ Министерствомъ, чтобы оцѣнить его заслуги передъ отечествомъ. На его долю выпала огромная работа по реорганизаціи нашихъ сухопутныхъ военныхъ силъ и общей системы обороны государства. Во время его управленія виденъ безпрерывный прогресъ въ нашемъ военномъ вёдомстві, достигнутый благодаря его неуклонной энергіп и настойчивости.

Кампанія 1877—78 гг. указала на цёлый рядъ недостатковъ и несовершенствъ какъ въ организаціонной, такъ и въ матеріальной части.
Многое не могло быть въ свое время сдёлано за недостаткомъ средствъ.
Такимъ образомъ явилась необходимость произвести цёлый рядъ реформъ, которыя постепенно, но настойчиво и безъ колебаній и въ
извёстномъ порядкё приводились въ исполненіе. Такъ, была увеличена
численность запаса арміи и боевого элемента на счетъ не боевого: увеличена вообще способность арміи къ быстрой мобилизаціи образованіемъ
новыхъ кадровъ, коренной перемёной въ дислокаціи войскъ, улучшеніемъ путей сообщенія, выработкой подробныхъ мобилизаціонныхъ плановъ и т. д. Всё войска, разбросанныя по территоріи Европейской
Россіи, были продвинуты постепенно въ западные районы; число округовъ было сокращено, а отдёльныя дивизіи были сведены въ корпуса,
что въ общемъ болёе соотвётствовало требованіямъ времени.

Съ оставленіемъ поста Военнаго Министра не окончилась плодотворная государственная д'ятельность П.С. Ванновскаго. Съ чувствомъ глубокой благодарности къ покойному Россія сохранитъ память о его кратковременномъ пребываніи на посту Министра Народнаго Просв'ященія.

Въ исторіи русскаго просв'єщенія съ пменемъ П. С. Ванновскаго связанъ р'єшительный поворотъ къ систем'є гуманитарной, основанной на требованіи прежде всего "сердечнаго отношенія къ учащимся".

Еще до назначенія на постъ Министра Народнаго Просвѣщенія П. С. Ванновскому выпала чрезвычайно трудная и отвѣтственная задача разобраться въ дѣлѣ студенческихъ безпорядковъ, возникшихъ въ февралѣ 1899 года, и эту задачу онъ выполнилъ не только гуманно, но съ дальновидностью государственнаго человѣка. Призванный вскорѣ послѣ того стать во главѣ вѣдомства просвѣщенія, П. С. Ванновскій, несмотря на свои преклонные годы, проявилъ необыкновенную энергію и кинучую дѣятельность. Въ теченіе одного года, когда онъ занималъ постъ Министра Народнаго Просвѣщенія, конечно, было немыслимо сполна ликвидировать старую школьную систему и создать на ея развалинахъ новую, но онъ всетаки достигъ того, что возвратъ къ старой системѣ сталъ невозможенъ. Выработка и проведеніе въ жизнь новой системы принадлежитъ будущему, но великой заслугой П. С. Ванновскаго останется то, что онъ имѣлъ не только энергію, но и мужество расчистить и приготовить почву для новой системы на началахъ истиннаго гуманизма.

Императорская Академія Наукъ, высоко цѣня государственныя заслуги П. С. Ванновскаго, избрала его въ 1888 году въ свои почетные члены.

Академикъ А. А. Шахматовъ довелъ до свёдёнія Собранія, что Несторъ Александровичъ Котляревскій принесъ въ даръ I Отдёленію Вибліотеки нёсколько цённыхъ пзданій по русской исторіи.

Положено благодарить жертвователя отъ имени Академіи.

засъдание 10 апръля 1904 года.

Доведено до свъдънія Конференціи, что 1 апръля нов. ст. въ Лейпцигъ скончался почетный членъ Академіи, бывшій ординарный академикъ Оттонъ Николаевичъ фонъ-Бетлингкъ. Августъйшій Президентъ телеграммой выразилъ вдовъ покойнаго собользнованіе Академіи, на что г-жа Бетлингкъ отвътила Его Императорскому Высочеству просьбою принять выраженіе ен горячей признательности за оказанное намяти ен покойнаго мужа вниманіе.

Вслѣдъ за тѣмъ академикъ С. Ө. Ольденбургъ прочиталъ нижеслѣдующее:

"Въ лицъ Оттона Николаевича Бетлингка Академія потеряла одного изъ старъйшихъ своихъ сочленовъ, научная дъятельность котораго продолжалась непрерывно болже полустольтія, шестьдесять пять льть, съ 1838 по 1903 годъ; еще въ прошломъ году покойный 88-льтній старикъ писалъ свои последнія научныя работы. Последняя изънихъ даже напечатана въ 1904 году. Бетлингкъ питересовался многимъ, и работы его чрезвычайно разнообразны: стоитъ, напримъръ, вспомнить только объ его Якутской грамматикъ, трудъ, который и до сихъ поръ остается не превзойденнымъ въ области тюркскихъ языковъ. Темъ не мене мы справедливо должны считать его представителемъ того типа ученыхъ, которые всю жизнь свою посвящають одной работь. Для Бетлингка это быль Санскритскій словарь, который въ наукі, какъ справедливое воздаяніе заслугамъ нашей Академін, называется просто "Петербургскимъ Словаремъ". Словарь этотъ, — главнымъ образомъ, трудъ нашего нынъ покойнаго сочлена, пмъ задуманный, ярко выражавшій его научные взгляды, - стоить на рубеж двухъ періодовъ въ исторіи санскритской филологін. Справедливо д'ялить эту исторію на два періода: до Петербургскаго Словаря и послѣ него. До Словаря — отдѣльныя работы, почти слѣпое довъріе туземнымъ источникамъ; послъ него — рядъ систематическихъ изследованій и справедливое, сознательное отношеніе къ пидійскому преданію. Бетлингкъ началь собпрать матеріалы для Словаря въ то время, когда молодая наука языкознанія торжествовала свон первые успёхи. Ею онъ вдохновился для своей работы, считая, что только во всеоружін европейской науки можно подойти къ сокровищамъ совершенной санскритской ръчи, отсюда - его, особенно въ началъ, нъсколько высоком врное отношение къ старымъ трудамъ пидийскихъ ученыхъ, главнымъ образомъ лексикографовъ. Великій умъ, строгая систематичность знаменитаго пидійскаго грамматика Папини пленили, впрочемъ, и его какъ юноша, онъ издалъ его грамматику, въ глубокой уже старости онъ переиздаль ее. Теперь мы смотримъ другими глазами на индійскую науку, признаемъ ее въ полной мере и учимся у нея. Но темъ, что мы можемъ учиться у нея, какъ самостоятельные ученики, а не только jurare in verba magistri, мы обязаны Бетлингку и его "Петербургскому Словарю".

"Не буду утомлять Васъ перечисленіемъ хотя бы и части его многочисленныхъ работъ. Онъ самъ всегда считалъ дёломъ своей жизни известія и. А. и. Словарь и только Словарь. Когда нибудь— не скоро еще — устарѣетъ и "Петербургскій Словарь", но, пока будуть заниматься санскритомъ и изучать великій міръ индійской культуры, не забудется имя Оттона Николаевича Бетлингка".

Вслёдъ за тёмъ академикъ К. Г. Залеманъ представилъ дополненіе къ списку научныхъ трудовъ О. Н. фонъ-Бетлингка и предложилъ напечатать этотъ списокъ съ приложеніемъ портрета покойнаго ученаго.

Постановлено напечатать списокъ трудовъ О. Н. фонъ-Бетлингка въ "Извъстіяхъ" Академіи съ приложеніемъ его портрета.

засъдание 1-го мая 1904 года.

Читанъ подписанный академиками: К. Г. Залеманомъ, А. А. Шахматовымъ и А. С. Лаппо-Данплевскимъ докладъ Коммиссіи образованной въ засёданіи отъ 10 января с. г. для разсмотрёнія сдёланнаго на Римскомъ Историческомъ Конгрессё предложенія созвать Международную Конференцію для упорядоченія непосредственнаго обм'єна между библіотеками различныхъ государствъ рукописями, сл'єдующаго содержанія:

Академія вполнѣ признаетъ насущную потребность ввести облегченія въ существующемъ нынѣ порядкѣ международнаго обмѣна рукописями, архивными документами и даже печатными книгами. По ея мнѣнію, въ этомъ обмѣнѣ могли-бы участвовать какъ библіотеки и хранилища рукописей, такъ и архивы слѣдующихъ вѣдомствъ: Министерства Народнаго Просвѣщенія, Императорскаго Двора, Иностранныхъ Дѣлъ, Военнаго и Морскаго, Государственныхъ Имуществъ и Финансовъ и — что особенно желательно — вѣдомства Православнаго вѣроисповѣданія, а на ряду съ ними и библіотеки общественныхъ учрежденій.

Уже въ 1900 году Королевская Берлинская Академія Наукъ, намѣреваясь подвергнуть этотъ вопросъ обсужденію въ Парижскомъ Общемъ Собраніи Международной Ассоціаціи Академій, представила слѣдующій проектъ правилъ:

"Академін, входящія въ составъ Ассоціацін, путемъ сношеній съ своими правительствами и съ государственными библіотеками и архивами, а также съ другими мѣстными важнѣйшими книгохранилищами, должны стараться достичь того, чтобы въ каждомъ изъ этихъ государствъ библіотеки и архивы, которымъ предварительно будетъ составленъ соотвѣтствующимъ правительствомъ списокъ, получали прямо по почтѣ всякій печатный трудъ, рукопись или документъ, запрошенные этими учрежденіями, если только не явится къ тому серьезныхъ препятствій (исключительная цѣнность, размѣры, вѣсъ, состояніе, содержаніе рукониси, запрещеніе по уставу).

"Проектируются слъдующія временныя условія:

"І. Учрежденіе, получившее рукопись или т. п. во временное пользованіе, въ каждомъ отдёльномъ случай даетъ письменное обязательство сохранять запрошенный предметъ въ полной безопасности отъ огня и другихъ случайностей.

"II. Оно также обязуется отвъчать за всякій ущербъ, который можетъ быть причиненъ предоставленному въ его пользованіе предмету, п, въ случать утраты, возмъстить его стоимость, опредъляемую при отправкъвыславшимъ предметъ учрежденіемъ.

"III. Оно наблюдаеть за тёмъ, чтобы предметь быль возвращень со всевозможною тщательностью, въ той же упаковкѣ, которая была признана необходимою при высылкѣ книгохранилищемъ или архивомъ, и въ опредѣленный ими же срокъ; посылка должна быть застрахована или на почтѣ, или въ страховомъ обществѣ въ суммѣ, опредѣленной отправителемъ. Расходы по пересылкѣ и страховкѣ ложатся на счетъ учрежденія, выписавшаго рукопись, книгу или т. п.

"Если бы можно было добиться отъ правительствъ разныхъ государствъ облегченія таможеннаго досмотра посылокъ, идущихъ изъ общественныхъ библіотекъ въ подобныя же учрежденія, то это послужило-бы также къ удобству пересылки документовъ и къ обезпеченію ихъ отъ случайностей. Посему ходатайства объ этомъ будутъ возбуждены предъ правительствами".

По этому поводу Академія въ январѣ мѣсяцѣ 1901 года созвала совѣщаніе, въ которомъ участвовали чрезъ своихъ представителей Министерства Императорскаго Двора, Иностранныхъ Дѣлъ, Морское, Св. Спнодъ, Главный Штабъ и Главное Управленіе Почтъ и Телеграфовъ и четыре академика. Собраніе высказалось въ принципѣ въ пользу Берлинскаго проекта, который подлежитъ обсужденію въ ближайшемъ Общемъ Собраніи Ассоціаціи, имѣющемъ быть въ маѣ мѣсяцѣ въ Лондонѣ. Можно предположить, что правила, выработанныя на этомъ съѣздѣ, будутъ представлены отдѣльнымъ правительствамъ для утвержденія.

Заключеніе Коммиссіи одобрено.

Собранію доложены одобренные Историко-Филологическимъ Отдѣленіемъ, въ засѣданіи 17 марта с. г. доклады академиковъ А. С. Д'аппо-Данилевскаго и С. Ө. Ольденбурга по вопросамъ, подлежащимъ разсмотрѣнію въ засѣданіи Международной Ассоціаціи Академій въ маѣ мѣсяцѣ сего года въ Лондонѣ.

1) Въвндутого, что Берлинская Академія Наукъ и французскія Академін: Надинсей, а также Моральныхъ и Политическихъ наукъ, предполагають внести въ ближайшее Собраніе Международной Ассоціаціи Академій докладъ о планѣ полнаго собранія сочиненій Лейбница, академикъ А. С. Лаппо-Данилевскій обратилъ вниманіе Отдѣленія на то, что и делегатамъ отъ нашей Академіи, по всей вѣроятности, придется выскаваться по этому дѣлу.

Судя по только что полученнымъ докладамъ вышеназванныхъ Академій, онъ уже съ 1901 года предприняли цълый рядъ работъ для изго-

товленія предварительнаго каталога бумагь, имѣющихь отношеніе къ предполагаемому изданію; гг. Davillé, Groethuysen, Halbwachs, Kabitz, Ritter, Rivaud, Sire и Wiese занялись просмотромъ этого матеріала въ европейскихъ архивахъ и библіотекахъ и сдѣлали предварительную опись его, состоящую круглымъ числомъ изъ 75000 карточекъ in f°. Академіи предполагаютъ воспользоваться собранными такимъ образомъ свѣдѣніями для того, чтобы напечатать критическій каталогъ рукописей, имѣющихъ отношеніе до Лейбница, къ слѣдующему общему собранію Ассоціаціи въ 1907 году. Все же изданіе сочиненій Лейбница займеть около 65 томовъ, распредѣляющихся по слѣдующимъ группамъ: 1) сочиненія политико-историческія, записки и письма — 33 тт.; 2) сочиненія по философіи и юриспруденціи — 14 тт.; 3) сочиненія по математикѣ и естествознанію — 18 тт.; птого 65 тт.

Императорская Академія Наукъ едва ли можетъ равнодушно отнестись къ этому предпріятію: помимо общаго его значенія для изученія исторіи "эпохи просвѣщенія", въ которой первенствующая роль принадлежала Лейбницу, его сношенія съ Петромъ Великимъ и вліяніе на реформу, на учрежденіе нашей Академіи Наукъ, а также на послѣдующую нашу культуру — хорошо извѣстны; въ нашихъ архивахъ и библіотекахъ хранятся бумаги, имѣющія прямое отношеніе къ предпринимаемому изданію. Въ виду только что сказаннаго, академикъ А. С. Лаппо-Данилевскій полагалъ, что Академія должна будетъ выразить полное сочувствіе вышеназванному предпріятію и, по меньшей мѣрѣ, принять на себя обязанность доставить редакціи изданія возможно болѣе обстоятельныя свѣдѣнія о всѣхъ матеріалахъ, касающихся Лейбница и находящихся въ русскихъ архивахъ и библіотекахъ, а также содѣйствовать ихъ изданію, на исполненіе чего потребуются и нѣкоторыя денежныя средства.

- 2) Академикъ С. Ө. Ольденбургъ представилъ слѣдующія соображенія по вопросу о критическомъ изданіи Махабхараты. Академикомъ С. Ө. Ольденбургомъ получено по этому предмету письмо отъ члена Академіи Надписей въ Парижѣ, члена-корреспондента Академіи А. Барта, излагающее заключеніе по этому вопросу особой коммиссіи Академіи Надписей. Академикомъ С. Ө. Ольденбургомъ уже и ранѣе были заявлены Отдѣленію сомнѣнія въ желательности принять теперь же на Академію опредѣленныя денежныя обязательства по названному изданію. Той же точки зрѣнія держится и Академія Надписей, а потому академикъ С. Ө. Ольденбургъ счелъ не лишнимъ сообщить Отдѣленію слѣдующія ен соображенія, которыя признаетъ вполнѣ правильными:
- "1) Трудно въ настоящее время говорить о возможности критическаго изданія Махабхараты, такъ какъ рѣчь можетъ идти пока только о болѣе или менѣе удовлетворительномъ изданіи текста такимъ, какъ онъ представлялся позднимъ комментаторамъ. Древнихъ рукописей Махабхараты пока не найдено ни одной.
- "2) Выясненіе вопроса о значеніп такъ называемой южной редакців пока еще находится въ зачаточномъ состоянів.

- "3) Совершенно почти не затронуты переводы Махабхараты, которые старше доступныхъ рукописей.
- "4) Вопросъ о рукописяхъ Махабхараты въ Индіп, им'єющій різшающее значеніе для даннаго предпріятія, не получиль пока сколько-нибудь удовлетворительнаго разрішенія.
- "5) Разборъ рукописей Махабхараты, находящихся въ Европѣ, только

Все это, кажется, показываетъ, что вопросъ еще не назрѣлъ, поэтому академикъ С. Ө. Ольденбургъ предложилъ снабдить уполномоченнаго Академіи на съѣздѣ слѣдующими полномочіями по данному дѣлу:

"Вполнѣ сочувствуя работамъ по подготовкѣ возможно удовлетворительнаго изданія текста Махабхараты и обѣщая всякое, доступное ей, иравственное содѣйствіе, Академія считаетъ болѣе удобнымъ отложить рѣшеніе финансовой стороны дѣла до слѣдующаго засѣданія Международной Ассоціаціи Академій, когда подготовительныя работы позволятъ точнѣе опредѣлить характеръ настоящаго предпріятія".

Собраніемъ одобрены вышеприведенные доклады, согласно заключеніямъ III Отдёленія Академіи.

Національная библіотека въ Гаванѣ, членъ Института Франціи Н. Moissan и V. Melcior у Farré доставили Академіи свои изданія и сочиненія.

--->⊯≪----

Постановлено благодарить.



Въ мартъ м. 1904 г. выпущены въ свътъ слъдующія изданія Императорской Академін Наукъ:

- 1) Записки И. А. Н. по Физико-математическому отдѣленію (Ме́moires VIII-е Série. Classe physico-mathématique). Т. XIV. № 9. Travaux du laboratoire zoologique et de la station biologique de Sebastopol de l'Académie Impériale des sciences de St. Petersbourg, № 4. Научные результаты поѣздки на Яву и другіе острова малайскаго архипелага. Les résultate du voyage scientifique au Java et les autres îles de l'archipel malais. C. Dawydoff. II. Hydroctena Salenskii. (Étude morphologique sur un nouveau coelentére pélagique). Avec 1 planche. (I—17 стр.). 1903.
- 4°. 800 экз. Цѣна 1 руб. 40 коп. = 3 Мк. 50 Рf.
- 2) Записки И. А. Н. по Физико-математическому отдѣленію (Ме́moires VIII-е Série. Classe physico-mathématique). Т. XIV. № 10 и послѣдній. Fr. Schmidt. Revision der ostbaltischen silurischen Trilobiten. Abtheilung V Asaphiden. Lieferung III. Enthaltend die Gattungen Ptychopyge (Pseudarophus, Basilicus und Phychopyge sens. str.), Ogygia und Nileus. Mit 8 Tafeln. (VI → 68 → 8 стр.). 1904. 4°. 800 экз. (Общій титулъ и оглавленіе).

Цъна 2 руб. 80 коп. = 7 Mrk.

- 3) Записни И. А. Н. по Физико-математическому отдёленію (Ме́moires VIII-е Série. Classe physico-mathématique). Т. XV. № 1. W. Salensky. Études anatomiques sur les Appendiculaires. II. Oikopleura rufescens Fol. III. Fritillaria pellucida Busch. IV. Fritillaria borealis Lohmann. Avec 12 planches. (І → 106 стр.). 1904. 4°. 800 экз. Цена 3 р. 20 к. = 8 Mrk.
- 4) Записки И. А. Н. по Физико-математическому отдёленію (Метмоігез VIII-е Série. Classe physico-mathématique). Т. XV. № 2. Н. А. Коростелевъ. Новороссійская бора. Съ картой Новороссійской бухты, 2 фототипіями, 4 картами путей антициклоновъ, 24 синоптическими картами, 1 листомъ графиковъ и 1 баро- и термограммой. (IV + 135 стр.). 1904. 4°. 800 экз. Цена 2 руб. 40 к. = 6 Mrk.

5) Записки И. А. Н. по Физико-математическому отд \mathfrak{T} ленію (Mémoires VIII-е Série. Classe physico-mathématique). Т. XV. \mathfrak{N} 3. N. Boulgakov. Calcul de la capacité électrique d'un condensateur plan de dimensions finies. (I + 26 стр.). 1904. 4° . — 800 экз.

Цѣна 60 коп. = 1 Mk. 50 Pf.

- 6) Записки И. А. Н. по Физико-математическому отдѣленію (Ме́moires VIII-е Série. Classe physico-mathématique). Т. XV. № 4. Н. Введенскій. Телефонъ какъ показатель нервнаго возбужденія. (І—13 стр.). 1904. 800 экз. Цѣна 40 коп = 1 Mrk.
- 7) Записки И. А. Н. по Физико-математическому отдѣленію (Ме́тоігез VIII-е Série. Classe physico-mathématique). Т. XV. № 5. І. Шукевичъ. Термометрическія изслѣдованія и повѣрка метеорологическихъ и другихъ термометровъ въ Николаевской Главной Физической Обсерваторіи съ 1869—1901 г. (III + 116 стр.). 1904. 4°. 800 экз. Цѣна 2 руб. = 5 Mrk.
- 8) Записки И. А. Н. по Физико-математическому отдѣленію (Ме́moires VIII-е Série. Classe physico-mathématique). Т. XV. № 6. В. В. Лепешкинъ. Изслѣдованіе надъ выдѣленіемъ водныхъ растворовъ растеніями. (VIII + 80 стр.). 1904. 4°. 800 экз.

Цѣна 1 р. 60 к. = 4 Mk.

- 9) Словарь русскаго языка составленный Вторымъ Отдѣленіемъ Императорской Академіею Наукъ. Т. II в. 2 (съ начала изданія—10). Заса́да—Зау́диться. (VII—1913—2232 столбц.). 1903. lex. 8°. 6062 экз. Цѣна 75 коп.
- 10) Сборникъ Отдъленія русскаго языка и словесности Императорской Академіи Наукъ. Томъ LXXV. (III I 86; VII 191; I 117; III 109; I 72; I 39; VII 324; I 35; XII стр.). 1904. 8° . 613 экз. Цѣна 2 руб. 50 коп.
- 11) Извъстія Отдъленія русскаго языка и словесности Императорской Академіи Наукъ. Т. VIII-го книжка 4-я. (І—VII; 401; титулъ IV стр.). 1904. 8°. 813 экз.

 Цёна 1 руб. 50 коп.
- 12) Литовскій словарь А. Юшкевича съ толкованіемъ словъ на русскомъ и польскомъ языкахъ. Выпускъ 2-ой. Изданіе Отд. русск. яз. и слов. И. А. Н. (І + 393 721; LXII; титулъ къ І-му т. IV стр.). 1904. 8°. 814 экз. Цъ́на 2 руб.
- 13) Aug. Schlözer. Ruszische Sprachlehre. I. II. А. Шлёцеръ Русская грамматика. І.—II. Съ предисловіемъ С. К. Булича. Изданіе Отдёленія русскаго языка и словесности Императорской Академін Наукъ. (І ІХ 109 стр.). 1904. 8°. 110 экз.

- 14) Отчеты Императорской Академіи Наукъ по Отдѣленію русскаго языка и словесности за 1866—1891 гг. составлены по опредѣленію Отдѣленія академиками А. В. Никитенко, А. Ө. Бычковымъ, М. И. Сухомлиновымъ, А. Н. Веселовскимъ, Я. К. Гротомъ, Л. Н. Майковымъ и К. Н. Бестужевымъ-Рюминымъ. (V + 820 стр.). 1903. 8°. 310 экз.
- 15) Извѣстія Постоянной Центральной Сейсмической Коммиссіи. Томъ І. Выпускъ III. (Comptes rendus des séances de la Commission sismique permanente. Tome I. Livraison III). [Съ 13 фототипіями, 4 кривыхъ и 1 картою.] (III → 329—400; І → 112; І → 105—206; общій титулъ и оглавленіе къ І тому: IV стр.). 1904. lex. 8°. 513 экз.

Цѣна 3 руб. 60 коп. = 9 Mk.

- 16) Bibliotheca Buddhica. V. Сборникъ изображеній 300 бурхановъ. По альбому Азіатскаго Музея съ примѣчаніями издалъ С. Ф. Ольденбургъ. Часть І-ая. Рисунки и указатель (III → II → 100 → 8 стр.). 1903. 8°. 510 экз. Цѣна 3 руб. = 7 Мк. 50 Рf.
- 17) Βυζαντινα Χρονιχα. Византійскій Временникъ пздаваемый при Императорской Академін Наукъ подъ редакцією В. Э. Регеля. Т. Х, вып. 3—4. (XXIV + 357—708 + [Прил. Actes de l'Athos publiés par Louis Petit. II:] XIX + 77 стр.). 1903. lex. 8°. 513 экз. Цена 5 руб. = 12½ Mk. = 16 франк.
- 18) Вѣсовой самопишущій дождемѣръ системы механика К. К. Рорданца. Приложеніе III къ Инструкцін данной Императорской Академіей Наукъ въ руководство метеорологическимъ станціямъ. № 2. Съ 1 табл. (7 стр.). 1903. 8°. 310 экз.
- 19) **Н. П. Кондаковъ.** Археологическое путешествіе по Сиріи и Палестинъ. Съ 78 рисунками въ текстъ и 72 отдъльн. таблицами. (IV 308 стр.). 1904. lex. 8°. 770 экз.

Цѣна 6 руб. — 13 Mrk. — 15 fr.

20) Путеводитель по Музею Антропологін и Эгнографін имени Императора Петра Великаго. Отдѣлъ Этнографическій. (VIII + 191 стр.). 1904. 8°. — 1500 экз.



Въ апрълъ м. 1904 г. выпущены въ свътъ слъдующія изданія Императорской Академін Наукъ:

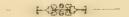
- 21) Извѣстія Императорской Академіи Наукъ (Bulletin). Томть XX. № 1. 1904. Январь'. (І—(VIII)—III + 54 048 стр.). lex. 8°. 1013 экз. Цѣна 1 руб. = 2 Mk. 50 Pf.
- 22) Записки И. А. Н. по Физико-математическому отдѣленію (Ме́moires VIII-е Série. Classe physico-mathématique). Т. XV. № 7. W. Stekloff. Sur certaines égalites générales communes à plusieurs séries de fonctions souvent employées dans l'analyse. (І → 32 стр.). 1904. 4°. 800 экз. Цэна 80 коп. = 2 Mrk.
- 23) Записки И. А. Н. по Физико-математическому отдѣленію (Ме́moires VIII-е Série. Classe physico-mathématique). Т. XV. № 8. М. Рыкачевъ. Отчетъ по Николаевской Главной Физической Обсерваторіи за 1902 г., представленный Императорской Академіи Наукъ. Съ 2 планами. (VI 150 стр.). 1904. 4°. 800 экз.

Ц \pm на 2 руб. 40 коп. = 6 Mrk.

- 24) Записки И. А. Н. по Физико-математическому отдёленію (Меmoires VIII-е Série. Classe physico-mathématique). Т. XV. № 9. М. Городенскій. Къ вопросу о вліянін вращенія земли на возмущенія въ атмосферъ. Съкартою. (VI + 94 + III стр.). 1904. 4°. — 800 экз. Цена 1 руб. 60 коп. = 4 Mrk.
- 25) Записки И. А. Н. по Физико-математическому отдѣленію (Мémoires VIII-е Série. Classe physico-mathématique). Т. XV. № 10. А. Liapounoff. Sur l'équation de Clairaut et les équations plus générales de la théorie de la figure des planètes. (І + 66 стр.). 1904. 4°. 800 экз.

 Цена 1 руб. = 2 Мк. 50 Рf.
- 26) Записки И. А. Н., по Историко-филологическому отдѣленію (Mémoires VII-e Série. Historico-Philologique). Т. VI, № 5. Friedrich Westberg. Zur Wanderung der Langobarden. (І → 35 стр.). 1904. lex. 8°. 650 экз. 40 коп. = 1 Mrk.

27) Ежегодникъ Зоологическаго Музея Императорской Академіи Наукъ. 1903. Т. VIII, № 3—4. Изданіе Императорской Академін Наукъ (Annuaire du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg 1903). Съ 4 таблицами и 2 карты. (265—394 + XXXIII—LXXXVIII + 2 + XII стр. общій титулъ и оглавленіе). 1904. 8°. — 463 экз. Цена 2 руб. = 5 Mrk.



Въ май м. 1904 г. выпущены въ свить слидующія изданія Императорской Академін Наукъ:

28) Извѣстія Императорской Академіи Наукъ (Bulletin). Томъ XIX. № 4 и 5. 1903. Ноябрь и Декабрь. (І + [III] + (XXV) - (XLVIII) + 0VII + V-VI + 6 + 195-227 + Титулъ и оглавленіе къ общему тому XIX. XII + I + I - I стр. и обложку). lex. 80.—1013 экз.

Цѣна 1 руб. = 2 Mk. 50 Pf.

- 29) Записки И. А. Н., по Историко-филологическому отдѣленію (Mémoires VII-е Série. Classe historico-philologique). Т. VI, № 6. С. Salemann. Ein bruchstück manichaeischen schrifttums im Asiatischen Museum. (Mit einem facsimile). I+26 стр.). 1904. lex. 8°. 650 экз.
- 30) Извъстія Отдъленія русскаго языка и словесности Императорской Академіи Наукъ. Т. IX, книжка 1-я (447 стр.). 1904. $lex. 8^{\circ}$. 814 экз.

Цѣна 1 руб. 50 коп.

- 31) Памятники старославянскаго языка. Томъ І, вып. 3-й. Е. О. Карскій. Листки Ундольскаго, отрывокъ кирилловскаго евангелія XI вѣка. Фототпинческое воспроизведеніе текста и изслѣдованіе письма и языка. Изд. Отд. русск. яз. и слов. Имп. Акад. Наукъ (съ 4 фототпинческими снимками). (І 42 стр.). 1904. lex. 8°. 618 экз. Цѣна 45 коп.
- 32) Friedrich Rosenberg. Le livre de Zoroastre (Zarâtusht Nâma) de Zartusht-i Bahrâm ben Pajdu. (IV XXXIV 82 1• 4 стр.). 1904. 8°. 413 экз. Цъна 1 руб. 50 коп. 3 Mrk. 75 Pf.
- 33) Славянскій Отдѣль I Отдѣленія Библіотеки И. А. Н. Каталоги. І Сински Болгарскихъ періодическихъ изданій, книгъ и брошюръ. № 1. (І 168 столб. I стр.). 1904. 8°. 412 экз.
- 34) Предварительное сообщение ореографической подкомиссии (15 стр.). 8°. 812 экз.
- 35) Памятная книжка Императорской Академін Наукъ на 1904 г. Исправлена по 1 марта 1904 г. (I → IV → 299 стр.). 16°. 150 экз.



Въ іюнѣ м. 1904 г. выпущены въ свѣть слѣдующія изданія Императорской Академіи Наукъ:

36) Извѣстія Императорской Академіи Наукъ (Bulletin). Томъ XX. № 2. 1904. Февраль. (І— (IX)— (XVI) — V— VI — 55—98 — 049—096 стр. 5 табл.). lex. 8° . — 1013 экз.

Цѣна 1 руб. = 2 Mrk. 50 Pf.

37) Записки И. А. Н. по Физико-математическому отдѣленію (Ме́moires. VIII-е Série. Classe physico-mathématique). Т. XV. № 11 и послѣдній. Д-ръ Г. Іосифовъ. Къ ученію о лимфатической системѣ головастика, лягушки и ящерицы. Анатомическое изслѣдованіе. (Съ 1 таблицей). (І + 20 стр. + заглавный листъ, оглавленіе и обложка) къ XV-му тому. 4°. — 800 экз.

Цѣна 50 коп. = 1 Mrk. 50 Pf.

38) Записки И. А. Н. по Физико-математическому отдѣленію (Ме́moires. VIII-е Série. Classe physico-mathématique). Т. XVI. № 1. Врачъ П. Г. Мацокинъ. Метисы Забайкалья. Антропологическій этюдъ. (VI — 127 стр. — 4 таблицы). 4°. 800 экз.

Цѣна 2 р. 10 к. = 5 Mrk.

- 39) Записки И. А. Н. по Физико-математическому отдѣленію (Ме́moires. VIII-е Série. Classe physico-mathématique). Т. XVI. № 2. Д. Смирновъ. Объ измѣреніи радіаціи помощью термометровъ и нѣсколько опредѣленій солнечной радіаціи въ г. Томскѣ. (III—59 стр.). 4°. 800 экз. Цѣна 85 к. = 2 Mrk.
- 40) Записки И. А. Н. по Физико-математическому отдѣленію (Ме́moires. VIII-е Série. Classe physico-mathématique). Т. XVI. № 3.

 0. Backlund. Vergleichung der Theorie des Encke'schen Cometen mit den Beobachtungen 1894—1895. (І—19 стр.). 4°.—1000 экз.

Цѣна 35 коп. = 1 Mrk.

41) Первый съёздъ славянскихъ филологовъ и историковъ. І. Матеріалы по организаціи съёзда. — 1. Августъ 1903 — Май 1904. (31 стр.). 8°. — 813 экз. 42) Образцы народной литературы тюркснихъ племенъ изданные В. Радловымъ. Часть Х. Наръчія бессарабскихъ гагаузовъ. Тексты собраны и переведены В. Мошковымъ. (Съ двумя прибавленіями).—(Proben der Volkslitteratur der türkischen Stämme herausgegeben von Dr. W. Radloff. X. Theil. Mundarten der bessarabischen Gagausen. Gesammelt und übersetzt von V. Moschkoff. (Mit zwei Beilagen.). (X — XXXII — 343 — 23 — 114 стр.). 8°. — 260 экз.

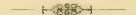
Цѣна 3 руб. 30 коп. = 6 Mrk. 50 Pf.

43) Образцы народной литературы тюрксихъ племенъ изданные В. Радловымъ. Часть X. Нар \mathfrak{B} чія бессарабскихъ гагаузовъ. Тексты собраны и переведены В. Мошковымъ. Переводъ. (Proben der Volkslitteratur der türkischen Stämme herausgegeben, von Dr. W. Radloff. X. Theil. Mundarten der bessarabischen Gagausen. Gesammelt und übersetzt von V. Moschkoff. Übersetzung). ($X \rightarrow 346$ стр.) 8° . — 260 экз.

Цѣна 2 руб. 50 коп. = 5 Mrk.

44) Bibliotheca Buddhica. VIII. Nyayabindu. Буддійскій учебникъ логики. Сочиненіе Дармаркирти и толкованіе на него Nyayabindutika. Сочиненіе Дарморттары. Тибетскій переводъ издалъ съ введеніемъ и примѣчаніями 6. И. Щербатской. І. (IV + 96 стр.). 8°. — 513 экз.

Цѣна 1 руб. = 2 Mrk. 50 Pf.



Въ августъ м. 1904 г. выпущены въ свътъ слъдующія изданія Императорской Академін Наукъ:

45) Извѣстія Императорской Академіи Наукъ (Bulletin). Томъ XX. № 3. 1904. Мартъ. (I → [I — IV] → 0I — 0IV + VII → 99 — 117 → 097—0144 стр.). Съ 1 таблицей. lex. 8°. — 1013 экз.

Цѣна 1 руб. = 2 Mrk. 50 Pf.

46) Bibliotheca Buddhica. III. Avadānaçataka a century of edifying tales belonging to the Hīnayāna. Edited by Dr. I. S. Speyer (With 1 plate). III. (193—288 crp.). 1904. 8°. — 513 экз.

Цѣна 1 руб. = 2 Mrk. 50 Pf.

- 17) Ежегодникъ Зоологическаго Музея Императорской Академіи Наукъ. 1901. Т. ІХ, № 1—2. Съ 31 рисунковъ и 1 картою въ текстѣ. Изданіе Императорской Академіи Наукъ (Annuaire du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. 1904. Тоте ІХ, № 1—2). (59 → 188 → XVI стр.). 1904. 8°. 263 экз.
- 48) Отчетъ о присужденіи преміи П. Н. Батюшкова. (ІІІ—191 стр.) 1904. lex. 8°. Цѣна 1 руб. 50 коп.
- 49) Извъстія Отдъленія русскаго языка и словесности Императорской Академіи Наукъ. Т. ІХ, книжка 2-я (390 стр.). 1904. lex. 8°. 814 экз. Цёна 1 руб. 50 коп.





ИЗВЪСТІЯ

ИМПЕРАТОРСКОЙ АКАДЕМІИ НАУКЪ.

ТОМЪ ХХ. 1904.

ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ОТДЪЛЕНІЕ.

BULLETIN

DE

L'ACADÉMIE IMPÉRIALE DES SCIENCES

DE

ST.-PÉTERSBOURG.

VE SERIE. TOME XX. 1904.

CLASSE PHYSICO-MATHÉMATIQUE.

CT.-HETEPEYPF'B. 1904. ST.-PÉTERSBOURG.

содержаніе. — солтели.

Извлеченія изъ протоколовъ. [Extraits des procès-verbaux.] (I—X	LVII)
А. А. Бѣлопольскій. Изслѣдованіе спектрографа Пулковской Обсерваторіи № 3. [A. Biélopolsky. Recherches sur le spectrographe de l'Observatoire de Poulkovo	
A. Kryloff. Sur un intégrateur des équations différentielles ordinaires. [А. Нрыловъ. Объ	1
интегратор в обыкновенных в дифференціальных в уравненій.]	17
Th. Brédikhine. Sur les grandes valeurs de la force répulsive du Soleil. [Ө. А. Бредихинь. О большихъ величинахъ отталкивательной силы Солнца.]	0.0
Р. Г. Розенталь. Илотность сибга въ Иркутскъ. [R. Rosenthal. Densité de la neige à	39
Irkoutsk.]	49
Отчеты о работахъ Русской Полярной Экспедиціи, находящейся подъ начальствомъ барона Толля. VI. (Съ 2 фототипическими таблицами и 1 картой.). [Rapports	
sur les travaux de l'expédition Polaire Russe, dirigée par le baron Toll. VI.	
(Avec 2 planches phototypiques et 1 carte.)]	55
В. Дубинскій. Магнитная буря 31 октября— 1 ноября (н. ст.) 1903 года по наблюденіямъ Константиновской Обсерваторіи въ г. Навловскъ. (Съ 1 таблицей	
кривыхъ.). [W. Doubinsky. Tempète magnétique du 31 octobre — 1 novembre 1903,	
d'après les observations faites à l'Observatoire Constantin à Pavlovsk. (Avec	
1 planche.)]	67
способу Гартманна. [A. Hansky. Recherches sur l'objectif de 30 pouces, apparte-	
nant à l'Observatoire de Poulkovo, selon la méthode de M. Hartmann.]	77
O. Backlund. Über den «Catalogue photographique du ciel. Zone de Helsingfors», tome IV, publié par A. Donner. [О. А. Банлундъ. Замътка о «Фотографическомъ каталогъ	
неба, Гельсингфорсская зона», т. IV, изданномъ г. Допнеромъ.]	93
F. Schmidt. Über die neue Merostomenform Stylonurus (?) Simonsoni aus dem Obersilur	
von Rotziküll auf Oesel. (Mit 1 Tafel.) [0. Б. Шмидть. О новомъ ракообразпомъ группы Merostomata Stylonurus (?) Simonsoni изъ верхняго силура мѣстности	
Роцикюль острова Эзеля. (Съ 1 таблицей.)].	99
Д. А. Смирновъ. Быстро действующий водяной собиратель. [D. Smirnov. Collecteur d'eau	
d'action rapide.]	107
Aneroid-Barographen». [3. Розенталь. Поправка къ работъ: Объ упругомъ по-	
следстви въ анероидныхъ барографахъ.]	113
M. Kaminsky et Occulitch. Ephéméride approchée de la comète Encke. [М. Наминскій и Окуличъ. Эфемериды кометы Энке.]	115
С. А. Зерновъ. Къ вопросу о годичной смѣнѣ Черноморскаго планктона у Севасто-	110
поля. (Съ 1 таблицей кривыхъ.). [S. Zernov. Sur le changement annuel du planc-	110
ton de la mer Noire dans la baie de Sébastopol. (Avec 1 planche.)] A. Борисянь. Тератолого-конхиліологическія замітки. [A. Borissiak. Notices térato-	119
conchyliologiques.]	135
A. Hansky. Sur la grande période de l'activité solaire. (Avec 2 planches.). [А. Ганскій. О	1.45
большомъ період'є пятенъ на солнц'є. (Съ 2 таблицами)]	145
барона Толля. VII. VIII. IX. (Съ 2 таблицами факсимиле документовъ и	
маршрутной картой.). [Rapports sur les travaux de l'expédition Polaire Russe	1.40
dirigée par le baron Toll. VII. VIII. IX. (Avec 2 planches facsimile et 1 carte.)]. A. Sokolov. Observations des petites planètes et des comètes 1902, d et 1903, a. [A. Соно-	149
ловъ. Наблюденія малыхъ планетъ и кометъ 1902. d и 1903. а.]	195

Напечатано по распоряженію Императорской Академіи Наукъ. Мартъ 1905 года. Непремѣнный Секретарь, Академикъ С. Ольденбургъ.

> Типографія Императорской Академіи Наукъ. Вас. Остр., 9 линія, № 12.

HARJEAEHIA

изъ протоколовъ засъданій академіи.

ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ОТДЪЛЕНІЕ.

васъдание 14-го января 1904 года.

Непремѣнный Секретарь довелъ до свѣдѣнія Отдѣленія, что 26 декабря (8 января) 1904 года скончался въ городѣ Мюнхенѣ Карлъ Циттель, состоявшій членомъ-корреспондентомъ Академіи по разряду физическому съ 1896 года.

Вслъдъ за тъмъ академикъ А. П. Карпинскій прочелъ слъдующее: "Скончавшійся бянваря н. ст. изв'єстный ученый К. фонъ-Циттель, президентъ Королевской Баварской Академіи Наукъ и профессоръ Мюнхенскаго Университета, былъ первымъ современнымъ палеонтологомъ по разнообразію его изследованій. Спеціальныя его работы по этой наукі касаются почти всёхъ классовъ животныхъ отъ простейшихъ до млекопитающихъ. Кром'в того, изв'юстны его геологическія изсл'ядованія и обширный трудъ по исторіи геологическихъ наукъ. Классическими являются его работы объ исконаемыхъ губкахъ, о гастероподахъ, ламеллибранхіатахъ и цефалоподахъ мезозойскихъ (титонскихъ и др.) слоевъ и пр., а также его изв'єстныя руководства: "Handbuch" и "Grundzüge der Palaeontologie". Въ этихъ капитальныхъ трудахъ, давно уже установившихъ за Циттелемъ всемірную изв'єстность, заключается лишь одна сторона его научной деятельности. Такимъ же значеніемъ пользовался Циттель и какъ профессоръ. Можно сказать, что его Мюнхенская аудиторія не была м'встной, университетской, по всемірной, куда стекались для усовершенствованія въ палеонтологіп не только учащіеся, но и лица, заявившія себя самостоятельными научными работами. Между ними изв'єстни ученые почти всёхъ національностей, въ томъ числё и русскіе, среди которыхъ можно указать и несколько женщинь. Съ профессорскою деятельностью Циттеля были связаны его работы по устройству Мюнхенскаго Палеонтологического Музея, одного изъ самыхъ замъчательныхъ научныхъ учрежденій этого рода. Наконецъ, велики заслуги Циттеля и по участію его въ изданіи "Palaeontographica".

"Глубокая ученость, тонкій умъ, обшпрпое общее образованіе, простправшееся, между прочимъ, до хорошаго знакомства съ русской изящной литературой, связанные съ прекраснымъ, можно сказать, утонченнымъ, воспитаніемъ, составляли отличительныя черты Циттеля, справедливаго, прямого, довольно требовательнаго въ научномъ отношеніи и въ то же время деликатнаго. Намъ, русскимъ, слѣдуетъ помянуть добрымъ словомъ покойнаго ученаго еще потому, что, по возвращеніи изъ Россіп въ 1897 году, онъ опубликовалъ сочувственный отзывъ о культурной работѣ русскихъ ученыхъ — отзывъ, который, исходя отъ лица, пользовавшагося авторитетомъ далеко за предѣлами своего отечества, не могъ пройти безслѣдно".

Присутствующів почтили память усопшаго вставаніемъ.

Академикъ Ө. А. Бредихинъ читалъ нижеслѣдующее:

"Успѣхи астрономической фотографія въ послѣднее десятилѣтіе дають возможность изслѣдовать въ кометахъ такія образованія, которыя, по тонкости ихъ вещества, недоступны зрѣнію ни въ какія трубы.

"Такъ, напримъръ, въ кометъ прошлаго года, 1903 с, на снимкахъ, сдъланныхъ 24 іюля, между 11^ч и 20^ч5 (считая отъ средняго полдня Гринича) Quénisset въ Нантерръ (эксп. 14, 114 — 124), Barnard'омъ (эксп. 2⁷.6, 14⁹ 57^м—17⁹ 34^м) п Wallace'омъ (эксп. 2⁷.5, 17⁹ 58^м—20⁷ 29^м) въ Чикаго, усматривается очень интересное явленіе. Обыкновенный хвость, котораго развитіе началось не задолго до этого, состоить изъ трехъ исходящихъ изъ головы придатковъ a, b и c, заполняющихъ уголъ въ 20° . Улавливаемая на фотографіи длина передняго (по движенію въ пространстві) придатка а доходитъ до 3°. Впереди его, нъсколько ниже конца, замъчается какъ бы самостоятельное, не соединенное ни съ нимъ, ни съ ядромъ кометы, туманное образованіе, им'єющее въ общихъ чертахъ форму очень узкаго остроугольнаго треугольника, растянутаго почти по линін, проведенной отъ Солнца чрезъ ядро. Ближайшій къ ядру "кончикъ", т. е. вершина треугольника, размыто-притупленъ, дальнъйшая же часть на значительномъ протяженіи размыта къ концу такъ, что туть нётъ возможности д'блать сколько-нибудь точныя изм'вренія. Длина этого какъ-бы самостоятельнаго хвоста приближенно достигаетъ 8°, т. е. одного милліона географическихъ миль.

"Разстоянія "кончика" отъ ядра кометы были изм'врены Barnard'омъ на фотографіяхъ обсерваторіи въ Чикаго и въ Нантерръ. Оказывается, что за время наблюденій 24 іюля это разстояніе увеличилось на 1°2,— отъ 1°6 оно дошло до 2°8. Чтобы изъ этихъ изм'вреній, надлежащимъ образомъ редуцированныхъ, получить разстоянія "кончика" отъ центра Солнца, нужно придать ихъ къ соотв'єтственнымъ по времени радіусамъ векторамъ ядра.

"Но тутъ встръчается нъкоторая неопредъленность. При фотографированіи, ядро кометы удерживалось неподвижно на пластинкъ, а "кончикъ" непрерывно удалялся отъ него.

"При послѣднемъ изъ наблюденій, "кончикъ" въ 2°.5 экспозиціи отодвинулся далѣе на 30'. Если на пластинкѣ 1 милл. соотвѣтствуетъ 1', то

"кончикъ" перемъстился на ией на 30 мил., и впечатлъніе его, ложась на впечатлъніе другихъ частей хвоста, все усиливалось до конца экснозиціи. Тутъ наглядно видна произвольность принятія средины временъ за координату. Въ другомъ аппаратъ, пусть 1 милл. соотвътствуетъ 20′, перемъщеніе "кончика" равно всего 1.5 милл. Тутъ ужъ мы приближаемся къ тому случаю, когда объектъ неподвиженъ: продолжительность экспозиціи, а съ него и средина временъ, довольно произвольны.

"Такимъ образомъ, нельзя съ точностью сказать, въ какой моментъ времени экспозиціи суммированіе по времени свётовыхъ впечатлёній оставило на пластинкъ уже достаточно замътное для глаза изображеніе всего придатка и, въ частности, его "кончика" на подкладкъ другихъ частей.

"Если бы этотъ "кончикъ" представлялъ отдѣленное со всѣхъ сторонъ, напримѣръ, округлое, скопленіе, то тутъ ариеметическая средина временъ начала и конца экспозиціи, сколько бы послѣдняя пи длилась, соотвѣтствовала бы измѣренному на пластинкѣ положенію центра скопленія. Въ самомъ дѣлѣ, тутъ послѣдовательность усиленія фотографическаго дѣйствія позади (по направленію движенія) объекта одинакова съ послѣдовательностью ослабленія того же дѣйствія впереди объекта.

"При фотографированіи же нашего придатка, постепенно размитаго на нѣтъ къ дальнѣйшему отъ ядра концу, нечего и думать объ измѣреніи средины полнаго изображенія его. Такимъ образомъ, арпеметическая средина временъ не можетъ быть точно пріурочена къ измѣренному положенію "кончика".

"Barnard (Astrophysical Journal, October 1903), за неимѣніемъ возможности представить болѣе точныя времена измѣреній, даетъ вмѣсто иихъ прямо арпеметическія средины моментовъ экспозиціп; но при точныхъ вычисленіяхъ не слѣдуетъ забывать, что времена эти нѣсколько произвольны.

"Подвергнувъ измъренія надлежащимъ редукціямъ и выразнвъ ихъ въ доляхъ средняго разстоянія Солнца отъ Земли (при означеніяхъ: r радіусъ векторъ ядра, Δ разстояніе "кончика" отъ ядра, R разстояніе сго же отъ Солнца и M время наблюденія по меридіану Гринича), получаємъ:

```
M': іоля 24, 11^{9} 80^{9} = іоля 24.4791; r = 0.938144; \Delta' = 0.010028; R' = 0.948172 M'': " 24, 16 16 = " 24.6774; = 0.934136; \Delta'' = 0.014116; R'' = 0.948252 M''': " 24, 19 14 = " 24.8014; = 0.981636; \Delta''' = 0.017811; R''' = 0.949446 R'' - R' = 0.000080, R''' - R'' = 0.001194.
```

"Разности R прямо показывають, что "кончикъ" хвоста удалялся отъ Солнца, т. е. на него дъйствовала отталкивательная сила послъдняго (постоянное которой, принимая ньютоніанское притяженіе за единицу, принято обозначать чрезъ $1-\mu$), и, слъдовательно, онъ двигался по вътви гинерболы, въ фокусъ другой вътви которой помъщается Солнце.

"Легко усмотр $^{\pm}$ ть, что первое наблюденіе пи $^{\pm}$ еть м $^{\pm}$ сто около гиперболическаго перигелія, если не в $^{\pm}$ ь самом $^{\pm}$ ь перигеліи, и что перигельпое разстояніе Q можеть быть или равно R', или н $^{\pm}$ сколько меньше, по не больше его. Отсюда ясно, что и время прохожденія (M_{π}) "кончика" чрезъ гиперболическій перигелій можетъ быть или равно M', или н'єсколько мен'є, но не бол'є его.

"Приложимъ теперь къ наблюденіямъ точныя формулы движенія частицъ кометнаго вещества (Bredichin's Mechanische Untersuchungen über Kometenformen. In systematischer Darstellung von R. Jaegermann. 1903), пользуясь при этомъ также извѣстными параболическими элементами орбиты кометы 1903 c (Astron. Nachrichten, № 3883):

T=1903, авг. 27.6400 средняго времени Гринича.

"Прохожденіе Земли чрезъ плоскость кометной орбиты—іюля 16.83. Зам \pm тимъ, во первыхъ, что скорость g изліянія частицъ изъ ядра можно считать очень малой, такъ какъ придатокъ нашъ очень узокъ у "кончика". Далве, сдвлавши несколько пробъ съ различными величинами $1-\mu$, мы пришли къ заключенію, что, при величинахъ $1-\mu < 60$, получаются времена $M_{\pi}>M'$ и разстоянія Q>R', что д'ялаеть вс $\mathfrak k$ эти величины непригодными. Начиная съ 1- μ = 60, сказанныя условія уже удовлетворяются; а потому отсюда можно уже искать удовлетворенія другого условія — согласія вычисленныхъ по элементамъ для данныхъ временъ величинъ R съ величинами ихъ, выведенными изъ наблюденій. Туть-то и является затруднение въ вышеуказанной неточности моментовъ M', M'', M'''. Нужно делать различныя, въ известныхъ пределахъ, допущенія относительно моментовъ, къ которымъ следуетъ пріурочить наблюденныя величины Д', Д", Д". Изъ цёлой серін пробных системъ гдперболическихъ элементовъ орбитъ "кончика" я привожу здъсь три, чтобы представить наглядно вліяніе неточности времень наблюденія на опредѣленіе величины 1— μ . Пусть M_1 означаетъ время отдѣленія "кончика" отъ ядра кометы.

I.	$1 - \mu = 67$	II. $1-\mu = 72$	III. $1 - \mu = 77$
$M_{\pi} = 1$	903, Іюля 24.4498	Іюля 24.4159	Іюля 24.3870
$M_1 =$	" " 23.5253	_n 23.5583	_n 23.5850
$\lg Q =$	9.976840	9.976840	9.976840
lgA =	9.673523	9.673682	9.673835
$\lg E =$	0.004564	0.004244	0.003966
$\lg P =$	8.000678	7.968964	7.939408
$\Psi =$	8° 17′ 30″	7° 59′ 50″	7° 43′ 50″

"При вычисленіи на первомъ план'я является, понятно, наибольшая изъ величинъ радіусовъ векторовъ, т. е. R''', которой должна удовлетворять соотв'єтственная вычисленная величина R; въ подобнаго рода изм'єреніяхъ нельзя ожидать такой большой точности, чтобы одновременно были строго удовлетворены R', R'', R'''.

"По элементамъ системы I, R вычисленный получится равнымъ R''' при допущенін M'''=24.813 (іюля 24, $19^{\pi}\,32^{\text{m}}$), что соотв'єтствуєть времени $1^{\pi}\,33^{\text{m}}$ по открытіи аппарата, пли 57^{m} до его закрытія; R=0.94957, а R'''=0.94958, при вычисленной для этого времени величинъ r. Экс-

позиція у Barnard'a продолжалась столько же почти, какъ и у Wallace'a, и при одномъ и томъ-же инструментѣ, а потому и для M'' нужно употребить такую-же редукцію. У Quénisset иной аппаратъ и время экспозиціи гораздо меньше, а потому сдѣлать ту же редукцію M' уже нельзя, но придется взять время, близкое къ окончанію экспозиціи.

"По элементамъ системы III, R=0.95014, вычисленный для M'''=24, $18^4\ 24^8$, будетъ согласенъ съ выведеннымъ изъ наблюденій R'''=0.95014; для M'' будетъ та же редукція, т. е. прибавка 25^8 ко времени начала экспозиціи; для M' нужно взять время нѣсколько раньше средины

временъ.

"По системѣ II, для времени M'''=24.789 (іюля 24, 18^3 $57^{\rm M}$), т. е. на $58^{\rm M}$ позже начала экспозиціи, получимъ R=0.94968 и R'''=0.94968. Та же редукція для M'' дасть 24.663 (іюля 24, 15^3 $55^{\rm M}$), а R=0.94875 и R''=0.94854; разность вычисленіе— наблюденіе =0.00021 соотвѣтствуетъ незначительной долѣ миллиметра на пластинкѣ, что при размытости объекта вполнѣ допустимо. Для M'=24.485 (іюля 24, 11^3 $38^{\rm M}$), т. е. на $8^{\rm M}$ позже средины временъ, получимъ R=0.94808 и R'=0.94806.

"Изъ предыдущаго видно, что для точнаго определенія 1— и им'вется мало наблюденій, что наблюденія эти раздёлены слишкомъ малыми промежутками, и, кром'в того, времена ихъ имфютъ неточности, вытекающія изъ условій фотографированія. Если бы им'єлось еще одно наблюденіе, хотя бы только чрезъ сутки послъ перваго, напр., для іюля 25,5, то это сузило бы значительно границы неопредёленности для величины 1-р; но, пока этого нётъ, слёдуетъ считать, что мы не получили еще довольно точной величины силы, но имъемъ представление, такъ сказать, о порядки этой величины. Такая огромная сила отталкиванія встрічается намъ въ первый разъ, благодаря именно фотографія. Фотографія кометы 1893 П указала тоже большое отгалкивание, около 36, межъ тъмъ какъ наибольшее 1-и, считавшееся до того времени достаточно установленнымъ наблюденіями визуальными, было около 18. Эта последовательность величинъ сплы позволяетъ намъ расширить тѣ соображенія, на которыя мы смотримъ, какъ на иллюстрацію механическаго изследованія кометныхъ явленій. Если допустимо провести параллель между всёми извёстными намъ величинами отталкивательной силы въ кометахъ, съ одной сторони, и въсами молекулъ химическихъ и ихъ соединеній, съ другой стороны, то въ ней этп двѣ новыя величины силы могуть быть отнесены къ молекуламъ водорода и къ продуктамъ ихъ диссоціаціи (Brédikhine. Sur les valeurs de la répulsion solaire subie par la substance cométaire. Bulletin de l'Acad. Imp. des Sciences de St.-Pétersbourg. 1897. Mai. T. VI, N 5).

"По элементамъ системы II, напримѣръ, можно вычислить положеніе "кончика" черезъ сутки послѣ его перигелія. Находимъ его разстояніе отъ Солнца для этого времени R=0.959783; разстояніе отъ ядра $\Delta=6.4$. При гиперболическомъ движеніи частицъ, онѣ болѣе и болѣе раздвигаются, такъ что чрезъ сутки скопленіе частицъ "кончика" едва ли могло дать достаточно замѣтный фотографическій отпечатокъ. И въ самомъ дѣлѣ, Вагпагd говоритъ, что интереснаго образованія, которое по истинѣ можно назвать эфемернымъ хвостомъ, 25 іюля уже не оказалось на пла-

стинкъ. "Кончикъ" его. по вычисленію, долженъ былъ отделиться отъ ядра около полуночи 23 іюля. Въ теченіе сутокъ послі перигелія онъ прошель пространство въ 240000 г. миль, что дастъ среднюю скорость его въ 2,8 г. миль въ секуиду. Эфемерный хвость на значительной части своей у дальняго конца обнаруживаеть на фотографіи темное продольное пространство, что даетъ право видъть въ немъ полный внутри конопдъ, т. е. обычную простую форму хвоста. Далъе, на прекрасномъ діапозптивъ кометы 24 іюля, присланномъ мнѣ г. Quénisset, усматривается еще тонкая, слабая полоска, выходящая изъ-за конца передняго придатка а и идущая вблизи задняго края эфемернаго хвоста, почти параллельно сънимъ. Она достигаетъ, считая отъ ядра, 7° длины; такая длина въ данномъ случат свид втельствуеть объ очень большей отталкивательной силв, соотвытствующей в фроятно цыльным молекуламъ водорода. Но приблизительное указаніе величины этой силы можеть быть едёлано только на основаніи подробнаго изм'тренія присылаемыхъ мит діапозитовъ, которое любезно объщано мей Пулковской Обсерваторіей.

"Комету 1903 с фотографировали много разъ до половины августа, и Р. О. Егерманъ занимается теперь собираніємъ и обработкой матеріала этихъ наблюденій. Онъ же оказалъ мнѣ содѣйствіе и въ настоящемъ случаѣ, при редукціи наблюденій и въ разнообразныхъ пробныхъ вычисленіяхъ".

Положено принять къ сведенію.

Академикъ М. А. Рыкачевъ представилъ Отделенію Томъ "Летописей" за 1902 годъ.

I часть "Л'єтописей" издана по прежней программ'є и приближенно въ прежнемъ объем'є.

Весьма интересныя такъ называемыя экстраординарныя наблюденія, производимыя на станціяхъ ІІ разряда, какъ-то: записи самонишущихъ приборовъ, наблюденія надъ солнечнымъ сіяніемъ, надъ температурою поверхности земли (260) и почвы на разныхъ глубинахъ (161), надъ испареніемъ воды (162), поступаютъ, по прежнему, въ Обсерваторію все въ увеличивающемся количествъ. Къ сожальнію, по извъстнымъ Академіи причинамъ, большую часть изъ нихъ невозможно ни обрабатывать, ни печатать. Однако, вследствіе усплившагося интереса къ дёлу наблюдателей, удалось увеличить число наблюденій, получаемых в номощью самопишущихъ приборовъ, высылаемихъ въ обработанномъ видѣ, благодаря чему, при сравнительно небольшомъ увеличении труда Обсерваторіи, число самонишущихъ приборовъ, результаты которыхъ могли быть помъщены въ "Лётописяхъ" 1902 года, возросло до 26. (Всёхъ же записей прислано съ самопитущихъ приборовъ 90). Изъ остальныхъ наблюденій лишь выводы изъ наблюденій надъ сіяніемъ солнца напечатаны, по примъру прежнихъ лётъ, въ болёе полномъ видё. Число этихъ станцій возросло съ 136 до 142. Общее число всѣхъ станцій II и III разряда, высылавшихъ въ 1902 году наблюденія надъ осадками, грозами и снёжнымъ покровомъ, достигло 2550 (въ 1901 году было 2509); изъ нихъ 2130 были снабжены дождем врами (въ 1901 году было 2070); изданы наблюденія 2367 станцій, въ томъ числ в наблюденія надъ осадками 1990 (въ 1901 году было 1955).

Во II части "Лѣтоппсей" напечатаны результаты ежедневныхъ наблюденій въ 3 срока, произведенныхъ въ 1902 году на 841 станцін II разряда (въ 1901 году были 796); изъ этого числа для 91 станціп даны подробныя наблюденія за каждый день за всѣ 3 срока по международной схемѣ.

Въ числ'є этихъ 91 станцій, наблюденія 8 станцій отпечатаны полностью по желанію и на средства Л'єсного Департамента Министерства Землед'єлія и Государственныхъ Имуществъ. Всего въ 1902 году доставляли свои наблюденія въ Обсерваторію 1033 станціи ІІ разряда (въ 1901 году было 983).

Изъ числа новыхъ пли возобновленныхъ станцій представляютъ особый интересъ станції: Преображенское, на о. Мѣдномъ (пзъ Командорскихъ), Сеулъ (Корея), Лаоти-шань (Квант. обл.), Мешхедъ (въ Персін), Кизылъ-Джаръ (на Аральскомъ морѣ), Иргизъ (Тург. обл.), Голодная степь (Самарк. обл.).

Въ концѣ введенія ко II части "Лѣтописей" впервые приведена сводная таблица сравненія результатовъ, получаемыхъ помощью параллельныхъ наблюденій падъ осадками, производимыхъ на нѣкоторыхъ станціяхъ II разряда при различной установкѣ дождемѣровъ. Наконецъ, въ концѣ II части помѣщены, по примѣру прошлаго года, свѣдѣнія о послѣднемъ морозѣ и послѣднемъ снѣгѣ перваго полугодія 1902 года и о первомъ морозѣ и первомъ снѣгѣ второго полугодія того-же года.

Положено принять къ сведенію.

Академикъ В. В. Заленскій представиль, съ одобреніемъ для напечатанія, статью старшаго зоолога Музея А. А. Бялынпцкаго-Бирули озаглавленную: "Miscellanea Scorpiologica. VI. VII" (Зам'єтки о скорпіонахъ. VI п VII). Представляемая статья состоить изъдвухъ частей: въ первой авторъ даетъ результатъ научной обработки матеріала по скорпіонамъ центральной Азіп, поступившаго въ посл'єднее время въ Музей; обработк' подвергнуть спеціально родъ Buthus, распространеніе котораго въ нерусскихъ пределахъ центральной Азін, а также Кптая совершенно неизвъстно. На основаніи музейскаго матеріала авторъ даетъ болве точное опредвление областей распространения отдельных видовъ п описываеть двй новыя формы изъ Бухары. Во второй части своей статьи авторъ даетъ систематическій обзоръ родовъ и видовъ скорпіоновъ, водящихся въ предълахъ Россійской Имперіп. Обзоръ сопровождается указаніемъ на географическое распространеніе отдёльныхъ видовъ п ключомъ для ихъ распознаванія. Въ зоогеографическомъ очеркѣ авторъ высказываеть мибніе, что фауна скорпіоновь Россіи слагается изъ двухъ по происхожденію отличныхъ другь отъ друга частей: именно, представители родовъ Euscorpius и Calchas принадлежатъ къ остаткамъ древней, въроятно, третичной, фауны Южной Европы и Малой Азіи и имъютъ ближайтихъ родичей лить въ Вестъ-Индін и Центральной АмерикЪ указывая, такимъ образомъ, вопреки мивнію R. Pocock'a, что и въ географическомъ распредъленіи скорпіоновъ им'єются данныя, заставляющія предполагать, что между Европой и Центральной Америкой существовала н'єкогда связь (Атлантида?). Другой элементь въ фаун'є (роды Buthus, Liobuthus, Butheolus) состоить изъ формъ, по происхожденію съверно-африканскихъ или же возникшихъ въ Туранской подъобласти.

Положено напечатать эту работу въ "Ежегодникѣ Зоологическаго Музея".

Академикъ В. В. Заленскій представиль, съ одобреніемъ для напечатанія, статью Dr. O. von Linstow въ Геттингенѣ, подъ заглавіемъ: "Ueber zwei neue Entozoa aus Acipenseriden" (О двухъ новыхъ паразитическихъ червяхъ осетровыхъ). Статья эта содержить подробное описаніе (иллюстрируемое необходимыми для поясненія 6 рисунками) двухъ новыхъ червей, паразитирующихъ въ русскихъ осетровыхъ рыбахъ.

Положено напечатать эту работу въ "Ежегодники Зоологическ<mark>аго</mark> Музея".

Академикъ М. А. Рыкачевъ представилъ Отдъленію, съ одобрепіемъ для напечатанія, статью помощника директора Иркутской Обсерваторіп Р. Г.Розенталя: "Плотность снѣга въ Иркутскѣ" (Densité de la neige à Irkoutsk). Въ статъй этой авторъ даетъ результаты произведенныхънмъ пзмфреній плотности сибга въ Иркутскф, главнымъ образомъ въ 1899 году и отчасти въ 1902 и 1903 годахъ. Изъртихъ данныхъ, между прочимъ, весьма наглядно обнаружена зависимость плотности свеже-выпавшаго снега отъ разм'вровъ сн'яжинокъ; въ среднемъ вывод'є оказалось, что илотность сн'яга, образованнаго изъ крупныхъ сибжпнокъ, составляетъ 0,056, тогда какъ плотность сивга изъ сивжинокъ средней величины достигаетъ 0,091, а изъ мелкихъ — даже 0,135. Числа этп, конечно, не имъютъ абсолютнаго значенія, но они характеризують явленіе. Авторъ указываеть также вліяніе времени залеганія на плотность снівга; они даеть также результаты измівреній плотности въ различныхъ слояхъ. Въ виду того, что наблюденія падъ плотностью снага пріобратають все болье и болье значенія не только въ научномъ, но и въ практическомъ отношени, и что изъ центральной Спбири у насъ не было еще такихъ наблюденій, изданіе статьи г. Розенталя было бы весьма своевременнымъ.

Положено напечатать эту работу въ "ИзвЪстіяхъ" Академіи.

Академикъ А. М. Ляпуновъ представилъ, съ одобреніемъ для напечатанія, статью профессора Морской Академін А. Н. Крылова, подъ заглавіемъ: "Sur un intégrateur des équations différentielles ordinaires" (Объ питеграторъ обыкновенныхъ дифференціальныхъ уравненій).

Въ этой статъй авторъ излагаетъ теорію пзобритеннаго имъ весьма остроумнаго прибора для механическаго интегрированія обыкновенныхъ дифференціальныхъ уравненій.

Извъстный питеграторъ лорда Кельвина можетъ годиться лишь для интегрированія линейныхъ дифференціальныхъ уравненій. При томъ онъ требуеть предварительнаго преобразованія даннаго уравненія къ извъ-

стному виду. Приборъ же, изобрѣтенный А. Н. Крыловымъ, не требул никакихъ предварительныхъ вычисленій, можеть служить и для интегрированія нелинейныхъ дифференціальныхъ уравненій, при томъ весьма общаго вида. Въ то же время онъ годится и для численнаго рѣшенія алгебранческихъ уравненій.

Разематриваемый приборъ вполнѣ осуществимъ въ техническомъ отношеніи и въ настоящее время уже изготовляется механикомъ Ветцеромъ примѣнительно къ интегрированію дифференціальныхъ уравненій до четвертаго порядка.

Положено напечатать эту работу въ "Извъстіяхъ" Академін.

засъдание 28 января 1904 года.

Академикъ А. М. Ляпуновъ представиль Отдѣленію свою работу: "Sur l'équation de Clairaut et les équations plus générales de la théorie de la figure des planètes" ("Объ уравненіи Клеро и о болѣе общихъ уравненіяхъ теоріи фигуры планетъ"), представляющую дополненіе къ запискѣ: "Recherches dans la théorie de la figure des corps célestes", опубликованной имъ въ прошедшемъ году.

Положено напечатать эту работу въ "Запискахъ" Академіи.

Академикъ А. А. Бѣлопольскій представилъ Отдѣленію свою статью: "Изслѣдованіе спектрографа Пулковской Обсерваторіп № III" (Recherches sur le spectrographe de l'Observatoire de Poulkovo № III).

Положено напечатать эту работу въ "Извёстіяхъ" Академін.

Академикъ В. В. Заленскій представиль, съ одобреніемъ для напечатанія, статью профессора Пмператорскаго Александровскаго Университета въ Гельсингфорсъ О. Reuter'a: "Capsidae persicae a D:o Zarudny collectae, enumeratae novaeque species descriptae" (О. Рейтеръ. Списокъ видовъ сем. Сарзідае, собранныхъ Н. М. Заруднымъ въ Персін, съ описаніемъ новыхъ видовъ).

Авторъ даетъ въ этой работъ подробный списокъ представителей сем. Capsidae изъ восточной и южной Персіи, заключающій 22 вида; между ними онъ нашелъ 2 новыхъ рода и 7 новыхъ видовъ.

Положено напечатать эту работу въ "Ежегодникѣ Зоологическаго Музея".

Извъстія Н. А. И.

Академикъ В. В. Заленскій представиль, съ одобреніемъ для на печатанія, статью Dr. Piersig'a, подъ заглавіемъ: "Verzeichniss der bisher von der Biologischen Station zu Saratow gesammelten Hydrachniden" (Списокъ донынъ собранныхъ Біологической Станцією въ Саратовъ гидрахнидъ).

Статья эта обнимаетъ собою фауну гидрахнидъ восточной Россіи, представляя наши первыя св'єд'єнія оттуда объ этой групп'є членистоногихь, и содержить данныя о 34 видахъ; кром'є того, въ ней описывается шесть новыхъ формъ.

Положено напечатать эту работу въ "Ежегодникѣ Зоологическаго Музея".

Академикъ И. П. Бородинъ представилъ, съ одобреніемъ для напечатанія, статью ученаго хранителя В. Г. Траншеля, подъ заглавіемъ: "Neue Fälle von Heteröcie bei den Uredineen" (Новые случан гетерёцін у ржавчинниковыхъ), содержащую описаніе четырехъ новыхъ случаевъ гетерёцін, т. е. разнодомности, у ржавчинниковыхъ грибовъ.

Положено напечатать эту работу во второмъ выпускѣ "Трудовъ Ботаническаго Музея".

Академикъ А. А. Бѣлопольскій представиль, съ одобреніемъ для напечатанія, статью А. П. Ганскаго: "Изслѣдованіе 30-ти-дюймоваго объектива Пулковской Обсерваторіи по способу Гартманна" (Recherches sur l'objectif de 30 pouces appartenant à l'Observatoire de Poulkovo, selon la méthode de M. Hartmann).

Положено напечатать эту работу въ "Изв'єстіяхъ" Академіп.

васъдание 11 февраля 1904 года.

Непремънный Секретарь довель до свъдънія Отдёленія, что 1 (14) февраля с. г. внезапно скончался членъ-корреспондентъ Академіи по кафедръ астрономін, разряда математическихъ наукъ, Октавъ Калландро (О. Callandreau), членъ Парижскаго Института, профессоръ Политехнической школы и астрономъ Парижской Національной Обсерваторіи.

Вслѣдъ за тѣмъ академикъ О. А. Баклундъ прочиталъ слѣдующее: "Астрономическая наука въ лицѣ покойнаго понесла крупную потерю. Какъ ученикъ Леверрье, Тиссерана, Эрмита и Корню, онъ получилъ блестящую подготовку прежде, чѣмъ выступилъ на самостоятель-

ный научный путь. Калландро быль, главнымъ образомъ, теоретикъ и, какъ таковой, оставилъ рядъ выдающихся работъ въ области теоріи возмущеній, опредёленія орбить, теоріи фигуры земли и другихъ планетъ. Въ качеств астронома Парижской Обсерваторіи, покойный имълъ задачей своей дъятельности наблюденія большимъ меридіаннымъ кругомъ и экваторіаломъ восточной башни.

"Главнымъ образомъ, его разностороннимъ интересамъ и знаніямъ мы обязаны превосходнымъ журналомъ: "Bulletin astronomique". Калландро былъ душой редакціоннаго комитета и сумѣлъ развить журналъ до степени выдающагося органа теоретической астрономіи. Онъ также особенно интересовался астрономической дѣятельностью въ Россіи. Молодые русскіе астрономы, посѣщавшіе Парижъ для изученія астрономіи, всегда находили въ немъ благожелательнаго руководителя и учителя. Его симпатіи къ нашему отечеству весьма трогательно выразились даже на смертномъ одрѣ.

"Высокое благородство характера доставило ему друзей во всемъ свѣтѣ. Тотъ, кто имѣлъ счастье ближе познакомиться съ покойнымъ, никогда его не забудетъ".

Присутствовавшіе почтили память усопшаго вставаніемъ.

Академикъ князь Б. Б. Голицынъ читалъ нижеслѣдующее:

"Имъю честь довести до свъдънія Отдъленія, что мною, совмъстно съ монмъ помощникомъ И. И. Вилипомъ, предпринятъ рядъ опытныхъ изслъдованій надъ вліяніемъ температуры, давленія и другихъ условій на видъ спектра различныхъ тълъ.

"Устройство прибора, которымъ мы для означенной цѣли пользовались, описано въ моей статьѣ: "Einige Bemerkungen über Diffractionsgitter", напечатанной въ февральскомъ выпускѣ "Извѣстій" Академін за прошлый годъ.

"Передъ тѣмъ, чтобы приступить непосредственно къ вышеуказаннымъ изысканіямъ, нами былъ предпринятъ рядъ изслѣдованій надъ спектромъ лученспусканія паровъ ртути, съ цѣлью выяснить во всѣхъ подробностяхъ какъ пригодность устройства самаго прибора, такъ и степень даваемой имъ точности. Въ этихъ видахъ мы снимали во второмъ диффракціонномъ спектрѣ на одной и той-же фотографической пластинкѣ какъ спектръ лученспусканія паровъ желѣза въ Вольтовой дугѣ, такъ и спектръ лученспусканія паровъ ртути въ лампѣ Arons'а. Пластинки эти вымѣрялись затѣмъ подъ микроскопомъ, и по различнымъ линіямъ желѣза опредѣлялась длина волны той или другой линіи ртути. При этихъ измѣреніяхъ мы взяли за нормали длины волнъ линій желѣза, данныя Rowland'омъ, и по иѣсколькимъ линіямъ желѣза опредѣляли длину волны одной и той-же линіи ртути, принимая, конечно, во вниманіе при этихъ измѣреніяхъ и измѣняемость дисперсіи въ различныхъ частяхъ фотографической пластинки.

"Результаты этихъ опредѣленій я п пмѣю честь представить нынѣ вниманію Отдѣленія.

"Въ нижеслъдующей таблицъ въ первомъ столбцъ приведены длины волнъ линій желъза, служившихъ нормалями, во второмъ—опредъленныя по этимъ нормалямъ длины волнъ наровъ ртути, наконецъ, въ третьемъ столбцъ приведены длины волнъ для различныхъ линій ртути, выведенныя, какъ среднія величины, изъ чиселъ второго столбцъ.

"Всй числа даны въ единицахъ Ängström'a.

Нормали Rowland'a.	Линін ртути.	Среднія длины воли для паровъ ртути.
5763,218	5790,905	
5709,601	5790,884	5700.01
5659,052	5790,935	5790,91.
5615,877	5790,917	
5763,218	5769,818	
5709,601	5769,797	5769,82.
5659,052	5769,844	
5615,877	5769,824	
5573,075	5460,990	
5507,000	5460,988	5460,99.
5455,834	5460,994	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
5424,284	5460,990	
4957,482	4916,256	
4924,955	4916,263	
4919,183	4916,261	4916,24.
4903,488	4916,220	
4890,945	4916,222 J	
4369,954	4358,240	
4352,910	4358,238	4358,24.
4337,219	4358,240	
4096,135	4078,053	
4079,999	4078,056	
4062,605	4078,079	400000
4044,776	4078,084	4078,08.
4032,796	4078,096	
4022,029	4078,095	
4007,429	4078,074 J	
4062,605	4046,777)	
4044,776	4046,781	
4032,796	4046,793	4046,78.
4022,029	4046,793	
4007,429	4046,771	

Нормали Rowland'a.	Линін ртути.	Среднія длины волнъ для паровъ ртути.
2006 147	9004 100	
3996,147 3986,330	3984,120	
3977,892	3984,089 3984,102	
3966,219	3984,098	
3956,610	3984,100	
3941,032	3984,116	3984,10.
3920,404	3984,081	
3913,784	3984,120	
3909,980	3984,123	
3895,801	3984,096	
2303,001	,000	
~	3906,530	
(bi)	3906,427	
per si	3906,441	
пад пад	3906,445	
BT	3906,449	3906,48.
что и въ пр щемъ случа̀ѣ	3906,475	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
OT	3906,509	
т, <u>ч</u>	3906,496	
₩.	3906,499	
Тъ-же, что и въ предыду	3906,489	
3702,180	3663,351	
3695,202	3663,372	
3683,205	3663,365	
3676,461	3663,352	3663,36.
3659,673	3663,385	,
3651,615	3663,368	
3640,541	3663,353	
, ,	,	
n. P4	3654,911	
n be (owe	3654,930	
	3654,925	
ГЖ-же, что предыдуш случай	3654,913	3654,92.
Cal	3654,946	
	3654,929	
	3654,915	
	3650,187	
BT MT.	3650,208	
л с дел дел в в в в в в в в в в в в в в в в в в в	3650,204	
чт. дун чад	3650,191	3650,20.
же, что эдыдущ случаћ.	3650,224	, ,
ТЪ-же, что и въ предыдущемъ случа̀Б.	3650,207	
E F	3650,193	
	0000,100	

"Изъ согласія между собою отдільныхъ чиселъ второго столбца можно вывести заключеніе, что опреділенныя нами среднія величины длины волнъ для паровъ ртути въ большинстві случаєвъ вірны до 0,01—0,02 долей единицы Ängströma, каковую точность слідуєть признать вполи удовлетворительной и во всякомъ случай вполи достаточной для поставленной нами ціли".

Положено принять къ сведенію.

Академикъ В. В. Заленскій представиль, съ одобреніемъ для напечатанія, трудъ нашего изв'єстнаго гемпитеролога В. Ө. Ошанина, подъ заглавіемъ: "Verzeichniss der paläarktischen Hemipteren mit besonderer Berücksichtigung ihrer Vertheilung im Russischen Reiche" (Перечень палеарктическихъ полужесткокрылыхъ съ обращеніемъ особеннаго вниманія на распредёленіе ихъ въ Россійской Имперіи)".

Трудъ этотъ представляетъ каталогъ палеарктическихъ формъ отряда полужесткокрылыхъ (Hemiptera) и заключаетъ полную сводку всёхъ нашихъ свёдёній о распредёленіи свыше 2000 видовъ клоповъ и цикадъ въ предёлахъ Россійской Имперіи. Вслёдъ за предисловіемъ, въ которомъ авторъ указываетъ, между прочимъ, принятую имъ южную границу палеарктической области, приведенъ полный списокъ работъ, касающихся Нетірtera названной области, при чемъ главное вниманіе обращено не столько на старую, нынё имёющую уже преимущественно историческое значеніе, литературу, сколько на новёйшую. Сравнительно недавно вошло въ общее употребленіе резюмировать отличительные признаки формъ, и именно этимъ работамъ удёляетъ авторъ особое вниманіе. Какъ извёстно, въ единственномъ до сихъ поръ каталогё всёхъ Нетірtera, изданномъ Lethierry et Séverin, на подобныя работы обращено, къ сожалёнію, слишкомъ мало вниманія.

Положено напечатать эту работу въ видѣ приложенія къ "Ежегоднику Зоологическаго Мувея".

засъдание 25-го февраля 1904 года.

Академикъ О. А. Баклундъ представилъ Отд'єленію въ даръ отъ имени члена-корреспондента Академіи по разряду математическихъ наукъ А. Доннера его трудъ, подъ заглавіемъ: "Catalogue photographique du ciel". Helsingfors, 1903, а равно свою зам'єтку по содержанію этой работы.

Положено передать книгу во II Отдёленіе Библіотеки, г. Доннера благодарить, а записку академика О. А. Баклунда напечатать въ "Извъстіяхъ" Академіи.

Академикъ Ө.Б. Шмидтъ представилъ Отдѣленію свою статью подъ заглавіемъ: "Ueber eine neue Merostomenform Stylonurus Simonsoni aus dem Obersilur von Rotzikull auf Oesel". (О новой формѣ ракообразнаго изъ группы Merostomata, Stylonurus Simonsoni, изъ верхняго силура мѣстности Роциколь на островѣ Эзелѣ).

Изъ извъстной мъстности Роциколь на островъ Эзелъ, въ которой найдено уже много ракообразныхъ, какъ Eurypterus и Pterygotus, и первобытныхъ рыбъ, какъ Tremataspis и Thyestes, академикъ Ө. Б. Шмидтъ получилъ отъ коллектора А. Симонсона еще экземпляръ неизвъстнаго до сихъ поръ ракообразнаго изъ группы Merostomata. Хотя экземпляръ не полный, но онъ всетаки представляетъ столько интересныхъ данныхъ, что академикъ Ө. Б. Шмидтъ ръшился описать его подъ вышеприведеннымъ названіемъ, въ надеждъ получить впослъдствіи еще новыя данныя.

Положено напечатать эту работу въ "Извъстіяхъ".

Академикъ Ө. А. Бредихинъ представилъ Отдѣленію свою замѣтку "О большихъ величинахъ отталкивательной силы Солнца" ("Sur les grandes valeurs de la force répulsive du Soleil"), которая содержитъ развитіе того, что было имъ доложено въ засѣданіи Отдѣленія 14 января сего года (§ 12 протокола).

Положено напечатать эту работу въ "Извѣстіяхъ" Академін.

Академикъ В. В. Заленскій представиль, съ одобреніемъ для напечатанія, статью старшаго зоолога Музея В. Л. Віанки, подъ заглавіемъ "Обзоръ формъ семейства завирушекъ, Accentoridae" (Revue des formes de la famille des Accentoridae).

Во вступленіи авторъ указываеть на то, что большинство принимаемыхъ теперь семействъ отряда Passeres представляеть еще смѣсь чисто гетерогенныхъ элементовъ, имѣющихъ мало общаго другъ съ другомъ. Для выработки естественной системы Passeres, помимо обширныхъ анатомическихъ изслѣдованій, которыя дадутъ, вѣроятно, для таксономіи болѣе, чѣмъ обыкновенно предполагается, необходимо подвести общіе морфологическіе, біологическіе и зоолографическіе итоги накопившихся до сихъ поръ данныхъ, а между тѣмъ обширныя семейныя группы, состоящія изъ весьма разнохарактерныхъ формъ, положительно затрудняютъ эти выводы и такимъ образомъ тормозятъ и созданіе естественной системы Passeres. Поэтому авторъ склоняется въ пользу болѣе гомогенныхъ группъ, за одну изъ которыхъ считаетъ и семейство завирушекъ (Ассепtогідае), которыхъ старались привязать, но всегда неудачно, къ самымъ различнымъ семействамъ. Опасеніе, что такія семейства не выдержать

критики съ морфологической точки зрѣнія, по мнѣнію автора, не вполнѣ основательно, такъ какъ цензъ различныхъ таксономическихъ единицъ не можетъ быть вполнѣ одинаковъ въ группахъ, съ одной стороны, древнихъ, съ большимъ количествомъ вымершихъ уже формъ, а съ другой — въ группахъ рецентныхъ, къ какимъ относится, между прочимъ, и отрядъ Passeres.

Далѣе авторъ останавливается на значеніи пластическихъ и цвѣтовыхъ признаковъ для установки родовъ и обращаетъ вниманіе на то, что въ классѣ птицъ вообще и въ отрядѣ Passeres въ частности цвѣтовые признаки, въ противоположность господствующему убѣжденію, сплошь и рядомъ важнѣе, чѣмъ признаки пластическіе, для выясненія генетическихъ отношеній формъ, составляющихъ цвѣтущія въ современную геологическую эпоху группы.

Въ спеціальной части своей статьи авторъ дёлить завирушекъ на четыре рода, изъ которыхъ одинъ (Aprunella) предлагаетъ впервые. Въ каждомъ родё критически разбираются, на основаніи обширнаго матеріала нашего Музея, извёстныя до сихъ поръ видовыя и подвидовыя формы и подробно выясняются границы распространенія каждой изъ формъ. Въ родё Accentor устанавливается новый подвидъ Accentor collaris tibetanus, а въ родё Spermolegus возстановляется самостоятельность Spermolegus осиlaris, описаннаго Г. И. Радде изъ Талыша, но относившагося къ числу синонимовъ Sp. fulvescens Severtz.

Для облегченія распознаванія родовъ п видовъ даны синоптическія таблички, а въ заключеніе приводится полный списокъ матеріаловъ нашего Музея по этому семейству.

Положено напечатать эту работу въ "Ежегодникѣ Зоологическаго Музеѣ".

Академикъ В.В. Заленскій представиль, съ одобреніемъ для напечатанія, работу Начальника Экспедиціи для научно-промысловыхъ изслѣдовавій Мурмана Л. Л. Брейтфуса, подъ заглавіемъ: "Verzeichniss der Stationen im Barents-Meere und der auf demselben im Jahre 1903 von der wissenschaftlich-praktischen Murman-Expedition ausgeführten Arbeiten" (Списокъ станцій въ Баренцовомъ морѣ и работъ, произведенныхъ на нихъ въ 1903 году Научно-промысловой экспедицією для изслѣдованія Мурмана).

Положено напечатать эту работу въ "Ежегодникѣ Зоологическаго Музея".

васъдание 10 марта 1904 года.

Смитсоновскій Институть (Smithsonian Institution) въ Вашингтонъ, письмомъ отъ 4 марта с. г., просиль: 1) о разрѣшеніи помѣстить въ своемъ отчеть за 1903 годъ выдержку изъ брошюры Герца объ экспедиціи за мамонтомъ; 2) фотографіи или клише къ этой стать и 3) фотографіи мамонта, установленнаго въ Зоологическомъ Музев.

Положено просьбу эту исполнить.

Академикъ Ө. А. Бредихинъ довелъ до свёдёнія Отділенія, что Н. Н. Доничъ, коммандированный въ Индо-Китай для спектральныхъ изслёдованій солнца во время кольцеобразнаго солнечнаго затменія 4 марта, избралъ станціей для своихъ наблюденій Пномъ-Пэнъ, главный городъ Камбоджи. 5 марта академикъ Ө. А. Бредихинъ получилъ отъ г. Донича телеграмму, изъ которой можно видёть, что предначертанный иланъ наблюденій выполненъ во всёхъ частяхъ. Телеграмма гласитъ слёдующее: "Затменіе наблюдалъ. Небо ясно. Получены двъ фотографіи спектра хромосферы; изслёдованъ спектръ лучей фотосферы, проходившихъ у самаго края луны; измёрена температура воздуха во время явленія".

Положено принять къ свёдёнію.

Академикъ О. А. Баклундъ представилъ Отдъленію свою работу: "Сравненіе теоріи кометы Энке съ наблюденіями въ 1894 — 95 году" (Vergleichung der Theorie des Enke'sch Cometen mit den Beobachtungen 1894—95). Какъ въ свое время докладывалъ академикъ О. А. Баклундъ, всё изслёдованія движенія этой кометы съ 1819 по 1891 годъ дали нёкоторые весьма важные результаты общаго значенія для астрономіп, между прочимъ, и опредёленіе массы планеты Меркурія. Такъ какъ возмущенія отъ этой планеты въ 1891 году, при прохожденіи кометы черезъ перпгелій, были весьма значительны, то сравненіе теоріи съ наблюденіями въ слёдующее явленіе 1895 года могло доставить драгоцённый контроль опредёленія массы Меркурія. Этотъ контроль вполнё подтверждаетъ прежній, уже здёсь доложенный въ свое время, результатъ, а именно, что масса очень близка къ 1/10.000.000, слёдовательно, гораздо менёе, чёмъ значеніе, принятое до сихъ поръ.

Положено напечатать эту работу въ "Запискахъ" Отдёленія.

засъдание 7 апръля 1904 года.

Академикъ М. А. Рыкачевъ читалъ по поводу кончины С. О. Макарова на Дальнемъ Востокъ 31 марта с. г. нижеслъдующее:

"Вице-Адмиралъ Степанъ Оспповичъ Макаровъ, положившій животъ свой на полѣ брани за Царя и Отечество и котораго оплакиваетъ вся Россія, быль не только доблестный герой, лихой морякь, но и самостоятельный высоко-талантливый изслёдователь, а не рёдко и изобрётатель въразныхъ отрасляхъ морскихъ наукъ и техники. Его ученые труды по гидрологін напечатаны вълизданіяхъ Императорской Академін Наукъ и удостоены преміями. Особенно цінны въ его трудахъ новыя мысли, иниціатива и разносторонность предпринимаемыхъ задачъ, настойчивость въ доведеніи изследованія до конца. Я приведу несколько примеровъ указывающихъ, какъ велика была у Степана Осиповича потребность изучать явленія, его окружающія, какъ онъ принимался за дёло, какъ умёло, съ какою настойчивостью онъ достигаль намеченной цели, преодолевая встръчающіяся затрудненія и недостатки въ вспомогательныхъ средствахъ и пополняя попутно проб'ялы въ собственной подготовк' для предпринимаемой работы, не останавливаясь часто и въ техъ случаяхъ, когда приходилось для производства тёхъ или другихъ изслёдованій прибёгать къ изобретенію новыхъ приборовъ.

"На зиму съ 1881 по 1882 годъ С. О. Макаровъ билъ назначенъ командиромъ столщаго на станціи при нашемъ посольствѣ въ Константинополѣ парохода "Тамань". Даже между напболѣе компетентными моряками мнѣнія о теченіяхъ въ Босфорѣ были весьма противорѣчивы; такъ, напримѣръ, капитанъ англійскаго флота Спратъ, производившій съемку Босфора и за подписью котораго изданы англійскія карты, утверждалъ объ ошибочности теоріи нижнихъ теченій.

"Степанъ Осиповичъ, собираясь въ Константинополь, не предполагалъ производить тамъ изследованій надъ теченіями, но, услышавъ о легендъ, что внизу, подъ постояннымъ сильнымъ поверхностнымъ теченіемъ изъ Чернаго моря въ Мраморное, вода течетъ въ обратномъ направленіи, онъ пожелалъ провършть эту гипотезу, выбхалъ на четырехъ-весельной шлюнкв на середину фарватера и опускалъ на глубину наполненный водою анкерокъ, къ которому привязывалъ баластину. Опытъ показалъ, что внизу существуеть обратное теченіе и притомъ сильное, потому что анкерокъ въ 5 ведеръ былъ достаточенъ, чтобы тянуть нижнимъ теченіемъ шлюпку противъ верхняго теченія. "Когда я уб'єдился, что нижнее теченіе существуєть", говорить авторъ: "хотілось опреділить точно границу между нимъ и верхнимъ теченіемъ. Когда сдёлалось очевиднымъ, что граница эта идеть по длинъ Босфора не горизонтально, а съ нъкоторымъ наклоненіемъ къ Черному морю, захотвлось выяснить этотъ наклонъ; наконець, захотблось выяснить подмеченныя колебанія границы между теченіями, въ зависимости отъ времени года и дня, отъ направленія в'єтра и проч. Было интересно опредёлить относительную скорость теченія на разныхъ глубинахъ и распредёленіе воды по удёльному вёсу". Скромный запасъ инструментовъ былъ пополненъ отчасти купленными, отчасти построенными на пароход'є; для опред'єленія скорости теченія на глубин'є изобр'єтенъ авторомъ простой и достаточно точный приборъ—флюктометръ.

"Вст приборы тщательно изследовались и провтрялись въ компотентныхъ учрежденіяхъ. Установлены футштоки, которые наблюдались еъ парохода. Чтобы не возбуждать подозрительности турокъ, промъры и наблюденія на разныхъ глубинахъ дёлали, пользуясь прогулками п поъздками посланника, — или въ сумерки. Производя наблюденія надъ температурою, удёльнымъ вёсомъ и скоростью теченія въ нёсколькихъ пунктахъ по одному съчению, такія же наблюденія повторяли въ другихъ сеченіяхъ и притомъ при разныхъ условіяхъ погоды и при разныхъ скоростяхъ поверхностнаго теченія. Въ результать получился богатый матеріаль, на основанін котораго С. О. Макаровъ построиль стройную теорію обміна водъ Мраморнаго и Чернаго морей. Сотни, можеть быть, тысячи моряковъ и интеллигентныхъ лицъ всёхъ націй проводили м'всяцы и годы въ Константинопол'в, а механизмъ теченій Босфора оставался неизв'єстнымъ; существовали лишь догадки, а Степанъ Осиповичь въ короткое время своего командованія "Таманью" представнять вполив точную и несомивнную, весьма поучительную картину всего, что происходить въ Босфорф, во всехъ его слояхъ. Трудъ его по этому вопросу напечатанъ въ 1885 году въ приложеніи къ LI тому "Записокъ Императорской Академін Наукъ" и удостоенъ въ 1887 году премін митрополита Макарія. Въ немъ даны и литературныя св'єд'єнія по вопросу, собранныя авторомъ уже послё произведенныхъ пмъ изслёдованій.

"Съ 1886 до 1889 года С. О. Макаровъ командуетъ корветомъ "Витязь" и совершаеть на немъ кругосвътное плаваніе. Несмотря на свой трудный и отвътственный пость, связанный съ усиленными заботами и работами, Степанъ Осиповичъ и на этотъ разъ не отказывается отъмысли воспользоваться своимъ плаваніемъ для производства гидрологическихъ изслѣдованій, притомъ по широкой программ'є, пользуясь точными, пров'єренными приборами и наплучшими способами наблюденій. Онъ задался п'ёлью изследовать, по возможности, гидрологическия условия Севернаго Тихаго океана и его морей вдоль восточныхъ береговъ Азіи. "Вптязь" не готовился для научныхъ изследованій, но, благодаря иниціатив'є командира, его неутомимому участію въ работахъ и обдуманному руководительству последними, корветь доставиль весьма ценный матеріаль, обработанный авторомъ съ такимъ тщаніемъ, что полученнымъ результатомъ могла бы быть довольна спеціальная ученая экспедиція. Во все время пути, но въ особенности во время многочисленных рейсовъ въ упомянутой области Тихаго океана, произведено было большое число наблюденій на разныхъ глубинахъ и на поверхности воды надъ температурою и удёльнымъ вёсомъ ея; во многихъ случаяхъ опредёлялось теченіе на поверхности. Какъ при выборъ инструментовъ, такъ и при изследовани ихъ и при обработкъ матеріала Степанъ Осиповичъ не довольствуется употреблявшимися до него способами или обычною проверкою инструмента въ компетентномъ учрежденін: онъ самостоятельно разсматриваеть, насколько удовлетворительны и точны общепринятые способы; не найдя, напримёръ,

удовлетворительного батометра, онъ вводить въ немъ усовершенствованія и строитъ свой. Точно такъ же, для устраненія возможныхъ ошибокъ, имъ быль принять способъ прокачивать батометръ вверхъ и внизъ на каждой глубинт, чтобы не было застоя; опытомъ же выяснилъ онъ, что опускать батометръ лучше съполубака, а корветь ставить въ это время кормою противъ вътра; опытомъ опредълена поправка, какую слъдуетъ придавать къ отсчитываемой температур' въ батометр', въ зависимости отъ вертикального градіента температуры и отъ скорости поднятія прибора. Для обезпеченія точныхъ изм'єреній уд'єльнаго в'єса воды, С. О. Макаровъ пріобраль точно проваренныя серін ареометровъ у извастнаго мастера Штегера въ Килъ, поставщика знаменитой коммиссіи по изслъдованію сфверных в морей. Всф ареометры были аттестованы не пифющими поправокъ, но при той точности, которой добивался авторъ, при провъркъ приборовъ, послѣ окончанія плаванія, все же были найдены поправки къ каждому прибору. Не довольствуясь этимъ, Степанъ Осиповичъ изследуетъ такія тонкія явленія, какъ вліяніе діаметра сосуда, въкоторомъ налита изслъдуемая вода, на результать измъренія, и обнаруживаеть, что это вліяніе при малыхъ діаметрахъ весьма ощутительно; онъ также производить спеціальные опыты для опредёленія, какъ измёняются поправки металлическихъ ареометровъ отъ стиранія ихъ поверхности, всябдствіе вытиранія послѣ каждаго измѣренія. Онъ доказаль такими же опытами, что его стеклянные ареометры не могли чувствительно изменить свои поправки отъэтой причины. Производились опыты для опредёленія вліянія обтиранія стекла внутри бутылки, въ которой привозили образцы воды, на получаемый удѣльный вёсъ. Приступая къ обработке наблюденій, автору понадобилось приводить наблюдения надъ удёльнымъ вёсомъ къ постоянной температурё. Разсмотревъ критически все напболев авторитетныя таблицы, служившія для этой цели, онъ нашелъ въ однехъ ошибки, въ другихъ - узкіе предълы, и ни одной не было достаточно полной и точной, и воть С. О. Макаровъ составляетъ, на основаніи своихъ и другихъ опытовъ, новыя, удовлетворяющія его таблицы. Обработавъ такъ тщательно свои наблюденія, онъ принимаеть во вниманіе лежавшія въ архивахъ или напечатанныя отчасти въ извлеченіяхъ наблюденія, произведенныя на всёхъ русскихъ судахъ за последнія 50 леть, принимаеть во вниманіе пностранныя наблюденія, и воть являются гидрологическія карты Сфвернаго Тихаго океана и морей восточнаго берега Азіп; особенно подробно обслѣдованы и объяснены гидрологическія явленія въ Лаперузовомъ проливѣ; обстоятельно изучены и другіе проливы. Сдёланы любопытныя обобщенія относительно обмёна водъ двухъ морей разныхъ температуръ и удёльныхъ въсовъ, соединенныхъ проливами. Открыты въ Балтійскомъ, Охотскомъ и Беринговомъ моряхъ холодные слои воды между двумя теплыми.

"Кромѣтого, С. О. Макаровымъ дано много полезныхъ указаній для мореплавателей, напримѣръ, какъ, пользуясь картою С. О. Макарова и производя наблюденія надъ температурою воды и удѣльнымъ вѣсомъ, можно безопасно плавать по Формозскому проливу, даже во время тумана. Со времени Крузенштерна и Литке въ русской литературѣ не появлялось столь крупнаго и важнаго труда по гидрологіи. Императорская Ака-

демія Наукъ, оцѣнивъ по достоннству этотъ трудъ, напечатала его на французскомъ и на русскомъ языкахъ и присудила ему полную премію митрополита Макарія.

"Едва поконченъ былъ этотъ обширный трудъ, какъ Степанъ Осиповичъ, уже въ чинѣ контръ-адмирала, отправляется начальникомъ эскадры сначала въ Средиземное море, а затѣмъ въ Тихій океанъ и опять организуетъ гидрологическія и другія наблюденія и привозитъ богатый матеріалъ.

"Затемъ, здёсь, въ среде Академіи, онъ выступаеть съ новыми задачами, онъ горячо защищаетъ мысль о важномъ значении сильныхъ ледоколовъ какъ для научныхъ изследованій полярныхъ морей, такъ и для практики. Своею энергіею и настойчивостью ему удается построить сильнъйшій ледоколь "Ермакъ". Для окончательнаго пспытанія его адмираль въ 1899 году отправляется на немъ въ полярное море, возвращается для укрѣпленія мѣстъ судна, оказавшихся слабыми, снова пдетъ въ полярное море къ сѣверу отъ Шпицбергена, а на слѣдующій годъ дѣлаетъ изслѣдованіе полярнаго моря у береговъ Новой Земли при такихъ условіяхъ, которыхъ никакое иное судно выдержать не могло бы. Дѣлая опыты пробиваться полярными льдами, Степанъ Осиповичъ пожелалъ, чтобы производимое "Ермакомъ" дъйствіе было съ фотографическою точностью показано темъ пнженерамъ и техникамъ, которые не были на "Ермаке", и вотъ, во время разбътовъ "Ермака" и ломки льда, въ сторонъ на льду ставится приборъ для снимковъ помощью кинематографа, благодаря которому эти интересные опыты показывались въ Петербургв на публичныхъ лекціяхъ. Описаніе постройки и первыхъ плаваній ледокола "Ермакъ" вийстй съ результатами научныхъ трудовъ Степанъ Осиповичъ издалъ въ 1901 году въ прекрасномъ трудъ своемъ: "Ермакъ во льдахъ", посвященномъ Его Императорскому Величеству Государю Импе-РАТОРУ.

"Если не всё свои пожеланія удалось Степану Осиповичу осуществить, то все же нельзя не признать, что построенный по его мысли и подъ его руководствомъ "Ермакъ" принесъ уже неоцёнимую пользу военному и коммерческому флоту и представляетъ новое могущественное орудіе для изслёдованія полярныхъ морей.

"Въ тотъ моментъ, когда адмиралъ былъ призванъ на подвигъ высокій и трудный—занять постъ командующаго флотомъ въ Тихомъ океанѣ,
онъ, на ряду съ важнѣйшими служебными обязанностями Главнаго
Командира Кронштадтскаго Порта, имѣлъ на рукахъ двѣ научныя работы:
онъ производилъ изслѣдованія надъ колебаніями воды въ Кронштадтѣ и
его окрестностяхъ въ связи съ получаемыми записями мареографовъ,
установленныхъ въ С.-Петербургѣ и на берегахъ Финскаго залива, съ
цѣлью выясненія вопроса о наводненіяхъ и о проектахъ защиты отъ
нихъ; другая работа была уже готова, оставалось лишь окончательно
проредактировать ее: это была обработка гидрологическаго матеріала, добытаго во время его кампаніи въ Тихомъ океанѣ въ 1895 — 1896 гг., и,
въ особенности, подробное изслѣдованіе Лаперузова пролива. Въ такую
критическую минуту, когда адмиралъ такъ спѣшилъ отправиться къ
мѣсту своего новаго назначенія, онъ все-же нашелъ время позаботиться

объ участи своей работы. Онъ прислалъ ее мий вмёстй съ многочисленными картами и чертежами, при письми отъ 2 февраля, въ которомъ пишетъ: "Работа окончена, но еще бы разъ ее слидовало прочесть, между тёмъ меня посылаютъ весьма срочно, и кто знаетъ, что готовитъ судьба". Онъ просилъ помистить работу, если можно, въ изданіяхъ Академіи.

"Такое отношеніе къ наукѣ заслуживаетъ того, чтобы и здѣсь, въ Академін, помянуть покойнаго Степана Осиповича добрымъ словомъ. Миръ его праху".

Академикъ В. В. Заленскій довель до свѣдѣнія Отдѣленія, что Яковъ Владиміровичь Бедряга, извѣстный русскій герпетологь, окончиль порученную ему обработку рептилій и можеть, согласно его письму, приступить къ изданію своего сочиненія въ научныхъ результатахъ экспедиціи Н. М. Пржевальскаго.

Академикъ В. В. Заленскій представиль, съ одобреніемъ для напечатанія, двѣ статьи, составленныя на основаніи изученія Севастопольской бухты: 1) С. А. Зернова: "Къ вопросу о годичной смѣнѣ Черноморскаго планктона у Севастополя" (Sur le changement annuel du plancton de la mer Noire dans la baie de Sébastopol) и 2) А. А. Борисяка: "Тератолого-конхіологическія замѣтки" (Notices tératologiques sur les Lamellibranches).

- 1. Статья С. А. Зернова составляеть результать правильных періодических изследованій надъ сменою планктона въ Севастопольской бухте. Такія наблюденія ведутся со времени поступленія С. А. Зернова старшимь зоологомъ Севастопольской Біологической Станціи и имеють, помимо научнаго интереса, еще и практическій интересь, такъ какъ даютъ возможность более или мене точно определить составъ планктона въ данное время года или даже по месяцамъ, а следовательно знать, какихъ животныхъ въ данное время можно достать. Въ связи съ изследованіемъ температуры моря и другими физико-географическими изследованіями моря, они должим дать богатый матеріалъ для біологіи Севастопольской бухты, какъ части Чернаго моря. Статья С. А. Зернова состоить изъ двухъ частей: въ первой части онъ даетъ общій характеръ планктонныхъ улововъ и ставитъ ихъ въ связь съ измененіями температуры, во второй сообщаетъ более подробныя сведенія о некоторыхъ представителяхъ планктона. При статье находится таблица чертежей.
- 2. Статья А. А. Борисяка заключаеть описаніе ненормальныхъ раковинокъ мидіи, развившихся въ водопроводныхъ трубахъ, слёдовательно, при условіяхъ, которыя дають возможность объяснить эти уродства. А. А. Борисякъ весьма подробно останавливается на вліяніи этихъ условій въ связи съ правильнымъ ходомъ образованія слоевъ раковины. Главною причиною ненормальности является давленіе тока воды, текущей по водопроводнымъ трубамъ. Къ стать приложены рисунки.

Положено напечатать эти работы въ "Извѣстіяхъ" Академіи.

Академикъ В. В. Заденскій представиль, съ одобреніемъ для напечатанія, статью и. д. старшаго зоолога Музея О. Ф. Герца, озаглавленпую: "Beitrag zur Kenntniss der Lepidopteren Fauna des russischen Nordens" (Замѣтка по изученію фауны чешуекрылыхъ Русскаго Сѣвера). Статья эта содержить описаніе коллекціи чешуекрылыхъ, собранныхъ гг. Бутурлинымъ и Михайловскимъ на островѣ Колгуевѣ и нѣкоторыхъ островахъ дельты р. Двины.

Положено напечатать эту работу въ "Ежегодник Воологическаго Музея".

Академикъ М. А. Рыкачевъ представилъ Отдѣленію "Отчетъ по Николаевской Главной Физической Обсерваторіи за 1903 годъ" (Compterendu de l'Observatoire Central Nicolas pour l'année 1903).

Такъ какъ о всёхъ дёйствіяхъ Обсерваторіп онъ доводиль въ свое время до свёдёнія Отдёленія, то академикъ М. А. Рыкачевъ ограничился краткою сводкою наиболёе выдающихся событій изъ жизни Обсерваторіп.

Благодаря Высочайше дарованнымъ средствамъ, удалось уже въ отчетномъ году, помимо пополненія убыли, вызываемой закрывающимися станціями, прибавить 100 дождемѣрныхъ станцій, преимущественно въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ ощущались пробѣлы. Согласно съ одобреннымъ Академіею проектомъ, предполагается въ теченіе 5 лѣтъ прибавлять ежегодно по 100 станцій и такимъ образомъ къ 1907 году развить сѣть Европейской Россіи съ 1500 до 2000 станцій.

Положено начало спеціальнымъ наблюденіямъ надъливнями; выработана инструкція и построены приборы, приспособленные для этой ц'ёли. Н'ёсколько такихъ дождем фровъ разослано наблюдателямъ.

Введены на ивкоторыхъ станціяхъ наблюденія надъ плотностью сивга, для чего онв снабжены особыми приборами и соответственными инструкціями.

Въ отчетномъ году вновь организована сѣть метеорологическихъ станцій въ раіонѣ Сибирско-Китайской желѣзной дороги, разрушенныхъ во время китайскаго возстанія въ 1900 году.

Въ "Лѣтописяхъ" 1902 года впервые помѣщена, согласно съ желаніемъ Метеорологическаго Съѣзда, таблица перваго снѣга и перваго мороза осенью и послѣдняго мороза и послѣдняго снѣга весною, а также впервые напечатана таблица производимыхъ на нѣкоторыхъ станціяхъ сравнительныхъ наблюденій дождемѣрами безъ защиты и съ защитою.

Библіотека Обсерваторін обогатилась ц'єнной библіотекой покойнаго Г.И.Впльда, пріобр'єтенною на Высочайше дарованныя средства.

Хотя Отдъленіе Ежедневнаго Бюллетеня еще не получило полной организаціп для службы предсказаній наводненій, оно, благодаря нѣкоторымъ предварительнымъ мѣрамъ и изслѣдованіямъ, могло съ значительнымъ успѣхомъ предупреждать полицію и другія учрежденія о наводненіяхъ. Особенно полезными оказались сдѣланныя ею предостереженія о высокомъ наводненін, бывшемъ 12 ноября 1903 года.

Тъснота помъщенія этого Отдъленія побудила академика М. А. Рыкачева, не ожидая предположенной надстройки четвертаго этажа, присоединить къ этому Отдъленію комнату его помощника, для котораго временно отгорожена часть комнаты, въ которой пом'вщается Отд'єленіе Ежем'єсячнаго Бюллетеня.

Для того, чтобы въ этомъ Отдёленін было удобно слёдить за колебаніями уровня Невы, въ колодцё Обсерваторіп установленъ новый электрическій лимниграфъ системы Рорданца; пишущая часть его поставлена въ упомянутомъ Отдёленіи.

Въ Константиновской Обсерваторіи надъ башнею главнаго зданія надстроена легкая башня типа Эйфеля, благодаря которой можно было установить новый анемографъ съ электрическою передачею настолько выше лѣса, что записи получаются вполнѣ надежныя, тогда какъ прежній анемографъ находился ниже вершинъ нѣкоторыхъ изъ окружающихъ Обсерваторію деревьевъ, и потому показанія его были не надежны и не печатались въ "Лѣтописяхъ".

Въ змѣйковомъ Отдѣленіи были произведены 103 подъема вмѣевъ съ метеорографами, изъ нихъ 24 выше 3000 метровъ и 9 выше 4000 метровъ; наибольшая высота подъема достигала 4540 метровъ, т. е. на 1000 метровъ болѣе, чѣмъ когда-либо въ прежніе годы. Вмѣстѣ съ тѣмъ введенъ способъ выпуска шаровъ-зондовъ по два заразъ; одинъ изъ шаровъ лопается наверху, а другой остается при паденіи наполненнымъ. Этимъ достигаются болѣе равномѣрный подъемъ и спускъ, и облегчается нахожденіе прибора.

Въ мастерской Отдѣленія изготовлено большое числозмѣевъ и метеорографовъ для змѣевъ и шаровъ-зондовъ не только для нашей Обсерваторіи, но и для другихъ учрежденій; подробности объ этомъ даны въ "Отчетѣ".

Въ концѣ года произведены были опыты опредѣленія высоты облаковъ и положенія змѣевъ ночью при помощи пріобрѣтеннаго для этой цѣли электрическаго прожектора.

Въ Екатеринбургской Обсерваторіи въ отчетномъ году установлены магнитографы для записи измѣненій всѣхъ трехъ магнитныхъ элементовъ; образцы кривыхъ получены.

Наша Обсерваторія принимала д'ятельное участіє въ устройств'я Климатологической секціи Бальнеологическаго и Климатологическаго Събзда въ Пятигорск'в, а также на сельскохозяйственной выставк'в въ Ярославл'в.

Въ концѣ августа 1903 года академикъ М. А. Рыкачевъ принималъ участіе на Съѣздѣ Международнаго Метеорологическаго Комитета, состоявшагося одновременно съ собраніемъ Британской Ассоціаціи Наукъ. О результатахъ этого съѣзда уже докладывалось Отдѣленію. На томъ же съѣздѣ академикъ М. А. Рыкачевъ окончательно условился съ президентомъ Международной Ученой Воздухоплавательной Коммиссіи относительно съѣзда Коммиссіи въ С.-Петербургѣ съ 16—22 августа (стар. ст.).

Академія Наукъ уже исходатайствовала средства на Съёздъ и избрала Организаціонный Комитетъ. Предварительная программа вопросовъ, подлежащихъ обсужденію на Съёздѣ, намѣчена; главные вопросы будутъ касаться обезпеченія изданія международныхъ наблюденій, производимыхъ въ разныхъ слояхъ атмосферы, и организаціи наблюденій надъ океанами помощью змѣевъ.

Предполагается совершить нѣсколько подъемовъ свободныхъ шаровъ, шаровъ-зондовъ и змѣевъ съ метеорографами, съ цѣлью сравненія дѣйствія приборовъ разныхъ системъ, употребляемыхъ въ разныхъ странахъ.

Надстройку четвертаго этажа пришлось отложить въ виду потребовавшагося со стороны Государственнаго Контроля пересмотра смёты.

Къ "Отчету" приложенъ видъ Константиновской Обсерваторіи съ надстроенною башнею.

Положено напечатать "Отчетъ" въ "Запискахъ" Отделенія.

Академикъ М. А. Рыкачевъ представилъ Отдѣленію, съ одобреніемъ для напечатанія, статью физика Николаевской Главной Физической Обсерваторіи Д. А. Смирнова: "Быстро дѣйствующій водяной собиратель" (Egalisateur des potentiels à eau à action rapide), при чемъ сообщилъ, что въ послѣднее время на наблюденія надъ атмосфернымъ электричествомъ вновь обращено много вниманія. Нѣмецкія Академіи Наукъ вносятъ на усмотрѣніе Ассосіаціи Академій предложеніе организовать по всему земному шару соотвѣтственныя наблюденія по общей программѣ, при чемъ обращено вниманіе на необходимость распространить такія наблюденія на разные слои атмосферы, пользуясь поднятіями на воздушныхъ шарахъ.

Международная Ученая Воздухоплавательная Комиссія, собиравшаяся въ 1902 году въ Берлинъ, одобрила производство такихъ наблюденій при подъемахъ на воздушныхъ шарахъ. Между темъ методы для такихъ наблюденій еще нельзя считать разработанными. Пламя свѣчи, которое предпочитають другимь собирателямь, на шаръ не примънимо. Обыкновенно употребляемые водяные собиратели действують очень медленно, а пользованіе радіоактивными веществами не прим'внимо, если им вется въ виду производить одновременно наблюденія надъ іонизацією атмосферы. Въвиду этого Д. А. Смирновъ, занявшійся такого рода наблюденіями, сдёлаль попытку устропть быстродійствующій водяной собиратель, применивъ для этого пульверизирующій воду приборъ. Полученный имъ въ окончательномъ видъ приборъ описанъ въ упомянутой стать в его. Произведенные имъ сравнительные опыты показали, что разряженіе помощью пульверизаціи воды производилось въ 4 раза быстрве, чъмъ помощью пламени, и почти такъ же быстро, какъ помощью радія. Другіе опыты, произведенные съ цёлью удостов'єриться, до какой величины можеть достигнуть собственная электризація водяной струн при пульверизаціи, показали, что эта электризація ничтожна въ сравненіи съ полученными зарядами электричествъ. Удостов рившись въ пригодности и целесообразности прибора, Д. А. Смирновъ произвелъ помощью его прошлымъ летомъ измеренія во время двухъ подъемовъ на воздушныхъ шарахъ, снаряженныхъ Учебнымъ Воздухоплавательнымъ Паркомъ для одновременныхъ наблюденій силы электрическаго поля и содержанія іоновъ. Пользованіе приборомъ оказалось удобнымъ.

Въвиду такихъ преимуществъ прибора, который значительно пополняетъ имфющіеся способы наблюденій надъ атмосфернымъ электриче-

ствомъ на шарахъ, академикъ М. А. Рыкачевъ считалъ бы весьма полезнымъ помъстить статью Д. А. Смирнова въ изданіяхъ Академіи.

Положено напечатать эту работу въ "Извъстіяхъ" Академін.

засъдание 21 апръля 1904 года.

Академикъ Ө. Б. Шмидтъ представилъ, съ одобреніемъ для напечатанія, новый выпускъ "Отчетовъ о дъятельности Русской полярной экспедицін" (Rapports sur les travaux de l'expédition Polaire Russe), VII, VIII и XI, содержащій въ себъ: отчетъ лейтенанта Колчака объ его экспедиціи на островъ Беннета для отысканія полярной экспедиціи и отчетъ инженера М. И. Бруснева объ его экспедиціи на островъ Новую Сибирь для встръчи барона Толля. Въ этомъ же выпускъ предполагается напечатать и документы, оставленные барономъ Толлемъ на островъ Беннета и доставленные оттуда лейтенантомъ Колчакомъ.

Положено напечатать эти статьи въ "Извѣстіяхъ" Академіи.

Академикъ Ө. Б. Шмидтъ представилъ, съ одобреніемъ для напечатанія, статью г. Антона Гандлирша въ Вѣнѣ: "О нѣкоторыхъ остаткахъ насѣкомыхъ изъ Пермской формаціи Pocciu" (Ueber einige Insektenreste aus der Permformation Russland von Anton Handlirsch, Custos-Adjunkt ат К. К. Ноfmuseum in Wien). Остатки насѣкомыхъ, служившіе матеріаломъ для представляемой работы, относятся къ четыремъ новымъ родамъ и столькимъ-же новымъ видамъ и были открыты профессоромъ Ко-кеномъ въ Тихогорахъ на рѣкѣ Камѣ, въ Казанской губерніи, во время его участія въ экскурсіи на Уралъ въ началѣ международнаго геологическаго конгресса въ Петербургѣ въ 1897 году. Названные остатки были уступлены профессоромъ Кокеномъ нашему Геологическому Музею и переданы для обработки г. Гандлиршу.

Г. Гандлиршъ въ своей работъ указываетъ, что раньше въ другихъ частяхъ свъта уже были найдены остатки насъкомыхъ пермскаго періода, но эти остатки по преимуществу относились къ такимъ группамъ, которыя, являясь родственными съ первобытными формами каменноугольнаго періода, не имѣли отношенія къ нынѣ живущимъ группамъ; съ тріасоваго же періода появляются такія формы, которыя легко разиѣщаются между нынѣшними подраздѣленіями насѣкомыхъ. Поэтому было весьма желательно получить свѣдѣнія о насѣкомыхъ пермскихъ отложеній Россіи. Такія насѣкомыя дѣйствительно были открыты г. Нечаевымъ и упомянуты въ его работѣ о Пермской системѣ въ Россіи, но они были отнесены имъ къ извѣстнымъ, нынѣ живущимъ группамъ. Значеніе-же новыхъ матеріаловъ, добытыхъ профессоромъ Кокеномъ, состоить въ томъ, что между ними находятся промежуточныя формы между нынѣ принятыми большими подраздѣленіями, которыя указываютъ на совмѣстное ихъ происхожденіе отъ болѣе старинныхъ группъ.

Г. Гандлиршъ въ своей работѣ упоминаетъ и всѣ другія насѣкомыя, найденныя въ пермскихъ образованіяхъ Россіи, такъ что всѣхъ формъ насчитываетъ до 12. Ему удалось получить для описанія, кромѣ матеріаловъ профессора Нечаева, еще и экземиляры изъ музея Казанскаго Университета и Ростокскаго, добытыя профессоромъ Гейницомъ, также участвовавшимъ въ международной экскурсіи на Уралъ. Всѣ другіе матеріали будутъ описаны и изображены г. Гандлиршемъ въ другомъ мѣстѣ.

Положено напечатать эту работу въ "Запискахъ" Отделенія.

Академикъ В. В. Заленскій представиль, съ одобреніемъ для напечатанія, статью младшаго воолога Н. Н. Аделунга, подъ заглавіемъ: "Symbola nova ad cognitionem Blattodeorum [Orthoptera] Africae orientalis" (Новыя изследованія надъ таракановыми прямокрылыми восточной Африки). Въ статье этой сообщается о таракановыхъ, собранныхъ въ Абиссиніи и сопредельныхъ областяхъ Н. А. Дмитріевымъ и некоторыми другими путешественниками, при чемъ описывается рядъ новыхъ формъ и дается общій обзоръ фауны Blattodea данной области.

Положено напечатать эту работу въ "Ежегодникѣ Зоологическаго Музея".

Академикъ М. А. Рыкачевъ представилъ Отдъленію, съ одобреніемъ для напечатанія, замѣтку Э. Розенталя, въ дополненіе къ его статьъ: "Ueber die elastische Nachwirkung bei Aneroid-Barographen (прот. зас. 8 октября 1903 г., § 307), озаглавленную: "Berichtigung zu der Abhandlung über die elastische Nachwirkung bei Aneroid-Barographen" (Поправка къ работъ объ упругомъ послъдъйствін въ анерондныхъ барографахъ). Въ замѣткъ этой онъ, на основанін полученнаго имъ ппсьма отъ дпректора Обсерваторін Кью Кри (Chree), вводитъ исправленія въ числахъ Кри, приводимыхъ г. Розенталемъ въ его статьъ для сравненія. Послъ исправленія оказывается согласіе между обоими рядами наблюденій еще лучшее, чѣмъ по прежде принятымъ даннымъ.

Положено напечатать эту замётку въ "Извёстіяхъ".

Академикъ И. П. Бородинъ представилъ, съ одобреніемъ для напечатанія, замѣтку г. Левитскаго: "Объ условіяхъ произростанія Chrysanthemum serotinum L. въ Радомысльскомъ уѣздѣ Кіевской губерніи" (Sur les conditions de croissance du Chrysanthemum serotinum L. dans le district de Radomysl du gouvernement de Kiev).

До сихъ поръ не было въ точности извѣстно, какъ растетъ, къ какой растительной формаціи должно быть отнесено это замѣчательное растеніе, встрѣчаемое въ Россіи въ одномъ только вышеупомянутомъ мѣстѣ. Авторъ въ подробностяхъ даетъ эти свѣдѣнія по собственнымъ наблюденіямъ.

Положено напечатать эту работу въ "Трудахъ Ботаническаго Музея".

Академикъ И. П. Бородинъ представилъ, съ одобреніемъ для напечатанія, статью ученаго хранителя Ботаническаго Мувея Д. И. Литвинова, подъ заглавіемъ: "Киргизское преданіе о произростаніи дуба въ Акмолинской области" (Tradition Kirghize sur la croissance du chêne dans le district d'Akmolinsk). Любопытное преданіе о дубѣ въ Акмолинской области, нынѣ, сколько извѣстно, нигдѣ не переходящемъ Уральскихъ горъ, записано было И. Шангинымъ въ 1816 году и напечатано въ его дневникѣ, помѣщенномъ въ малоизвѣстномъ ботаникамъ "Сибирскомъ Вѣстникъ" 1820 года, издававшемся Спасскимъ. Авторъ обращаетъ вниманіе ботаниковъ на статью Шангина и на это очень вѣроятное преданіе.

Положено напечатать эту работу въ "Трудахъ Ботаническаго Музея".

Академикъ И. П. Бородинъ представить, съ одобреніемъ для напечатанія, статью ученаго хранителя Ботаническаго Музея В. Г. Траншеля, подъ заглавіемъ: "Списокъ грибовъ, собранныхъ въ Крыму. II"
(Liste des champignons récoltés en Crimée. II). Представляемая работа
является продолженіемъ (№ 125 до 192) перваго списка, помѣщеннаго въ
первомъ выпускѣ "Трудовъ Ботаническаго Музея", и составляетъ результатъ кратковременныхъ весеннихъ экскурсій въ 1902 и 1903 гг. Два вида
описываются впервые: Риссіпіа tatarica n. sp. изъ окрестностей Севастополя (была найдена авторомъ также въ Ферганской области) и Аесідішт
lampsanicola n. sp. изъ Массандры (въ этомъ году получена также изъ
Тамбовской губ.). Впервые для флоры Россін указываются, кромѣ новыхъ
видовъ, Tilletia fusca Ell. et Ev., Melanotaenium Ari (Cooke) Magnus, Uromyces Croci Passer., Puccinia pachyderma Westw. и др.

Положено напечатать эту работу въ "Трудахъ Ботаническаго Музея".

Академикъ И. П. Бородинъ представилъ, съ одобреніемъ для напечатанія, замѣтку г. В. Хитрово, подъ заглавіемъ: "Euphrasia montana Jord. въ Европейской Россіи" (Euphrasia montana Jord. dans la Russie Européenne). Замѣтка эта касается условія произростанія въ Орловской губерніи и перечисляєть извѣстныя мѣстонахожденія этого вида въ Россіи, до послѣдняго времени еще никѣмъ въ Россіи не показаннаго.

Положено напечатать эту работу въ "Трудахъ Ботаническаго Мувея".

Академикъ А. А. Бълопольскій представиль, съ одобреніемъ для напечатанія, статью г. Ганскаго: "О большомъ періодъ пятенъ на солнцъ" (Sur la grande période de l'activité solaire).

Положено напечатать эту работу въ "Извѣстіяхъ" Академіп.

засъдание 5 мая 1904 года.

Вице-Президентъ заявилъ о тяжелой утратъ, понесенной Академіей и наукой въ лицъ скончавшагося академика Ө. А. Бредихина, подробный некрологъ котораго, вмъстъ съ оцънкою его научной дългельности, будетъ, согласно обычаю, сообщенъ въ ближайшемъ засъданіи Общаго Собранія Академіп.

Затѣмъ доложены телеграммы Совѣтовъ Императорскихъ Юрьевскаго и Казанскаго Унпверситетовъ, выражающихъ сочувствіе Академіи по случаю понесенной ею тяжелой утраты.

Затёмъ доложено о кончинё извёстнаго французскаго ученаго Марея (Е. J. Marey), состоявшаго членомъ-корреспондентомъ Академіи по разряду біологическому съ 1902 года, при чемъ академикъ Ф. В. Овсянниковъ прочиталъ нижеслёдующее:

"Телеграфъ принесъ печальную въсть о смерти извъстнаго французскаго физіолога Юлія Марея (Etienne-Jules Marey), члена-корреспондента Императорской Академін Наукъ, члена Парижской Академін Наукъ и профессора въ Collège de France.

"Марей принадлежаль къ выдающимся ученымъ прошлаго столѣтія. Послѣ смерти Клода Бернара имя Марея пользовалось не только во Франціи, но и вообще въ ученомъ мірѣ почетною извѣстностью. Онъ съ самаго начала своихъ физіологическихъ изслѣдованій смотрѣлъ на физіологію, какъ на науку точную. Тѣ методы изслѣдованія, которые употребляютъ физики, химики, астрономы, должны найти свое примѣненіе и въ физіологіи. Нашимъ органамъ чувствъ мы довѣрять не можемъ, какъ бы чувствительны они ни были къ воспріятію внѣшнихъ впечатлѣній. Все должно быть взвѣшено, измѣрено и зарегистрировано самозаписывающими или фотографическими снарядами. Организмы человѣка и животнаго должиы подчиняться физическимъ законамъ, какъ всякое другое тѣло.

"Исходя изъ этихъ принциповъ, Марей внесъ въ физіологію такую точность изследованія, благодаря которой ошибки стали невозможными или очень редкими. Изучая работу сердца, давленіе крови въ желудочкахъ и предсердіяхъ, вліяніе клапановъ, волнообразное движеніе крови по сосудамъ, Марей напалъ на мысль построить искусственную схему кровеобращенія, что онъ и выполнилъ успешно. На этой схеме не только можно было получить всё тё явленія, которыя наблюдаются на пульсё живого человека, но и изменять ихъ по своему произволу. Эти опыты осветили новымъ свётомъ некоторыя явленія, которыя раньше казались необъяснимыми.

"Много новаго внесъ Марей въ изслѣдованія давленія крови на стѣнки сосудовъ и скорости движенія крови по сосудамъ. Его труды надъ работою мышцъ, изслѣдованія различныхъ моментовъ передвиженія человѣка и животныхъ, полета птицъ цѣнны своею точностью и останутся на долго свидѣтельствами его выдающагося таланта.

"Многочисленные и разнообразные аппараты для изследованія различных и весьма сложных движеній, изобретенные Мареемъ, имеются почти во всёхъ физіологических лабораторіяхъ. Безъ нихъ неть возможности производить точныя наблюденія во многихъ областяхъ экспериментальной физіологіи".

Академикъ Ф. В. Овсянниковъ представилъ Отдѣленію свою работу: "Строеніе мозжечка у миногъ и лягушекъ" (Sur la structure du servelet chez les lamproies et chez les grenouilles), при чемъ читалъ нижеслѣдующее:

"Въ 1899 году профессоръ медицинской школы въ Бостонѣ Шерперъ напечаталъ въ "Апатотівсћег Апгеідет" статью о строеніи мозжечка у миногъ, въ которой онъ говоритъ, что онъ первый нашелъ въ этомъ органѣ клѣтки Пуркинье и такое-же строеніе, какое представляетъ мозжечекъ высшихъ позвоночныхъ животныхъ. Слѣдовательно, мы имѣемъ дѣло съ центральнымъ органомъ нервной системы, а не съ простою спайкою обонхъ половинъ продолговатаго мозга, какъ предполагали прежніе изслѣдователи. Профессоръ Шерперъ упустилъ однако изъвиду, что въ 1879 году въ изданіяхъ нашей Академіи на иѣмецкомъ языкѣ была напечатана статья г. Еленева о мозжечкѣ миноги. Эта статья содержитъ тѣ-же результаты, которые получилъ Шерперъ, но они основательнѣе обработаны. Рисунки Еленева нагляднѣе показываютъ строеніе этого органа, чѣмъ у профессора Шерпера.

"Запимаясь послёднее время изученіемъ строенія центральной нервной системы, я обратилъ внимание на мозжечекъ миноги. Къ даннымъ г. Еленева и профессора Шерпера могу присоединить изсколько новыхъ фактовъ, упущенныхъ обоими наблюдателями. Мозжечекъ миноги на поперечномъ срезе представляетъ следующе слои, иди съ задней поверхности къ передней. Первый слой состоить изъ цилиндрическаго эпителія. Отъ него отходящія нити, разсыпаясь на все бол'є и болье тонкія выточки, пронизывають всю толщину органа. Это видно только на посеребренныхъ препаратахъ. Второй слой, на некоторыхъ разръзахъ довольно значительной толщины, состоитъ изъ нервныхъ нитей, идущихъ отъ верхнихъ отростковъ большихъ нервныхъ клетокъ продолговатаго мозга и направляющихся къ головной части центральной нервной спстемы. Въ этомъ слов, какъ и въ продолговатомъ мозгу, нервныя волокна перекрещиваются подъ прямымъ угломъ съ нитевидными отростками цилиндрическаго эпителія. Гг. Еленевъ и Шерперъ объэтомъ слов не упоминають. Третій слой состоить изъ нервныхъ клётокъ очень малаго размѣра. Онѣ встрѣчаются въ мозжечкѣ всѣхъ позвоночныхъ животныхъ, а у нфкоторыхъ низшихъ позвоночныхъ-и въ другихъ частяхъ центральной нервной системы.

"Въ серединъ мозжечка лежитъ пучекъ нервныхъ волоконъ, входящихъ въ него, подобно волокнамъ стараго слоя, изъ продолговатаго мозга, но изъ другого мъста. Они идутъ отчасти изъ середины органа, отчасти изъ наружнаго слоя переднихъ пучковъ. Эти отношенія можно видъть на препаратахъ, обработанныхъ серебромъ. Далъе расположены клътки

Пуркинье съ отростками, идущими съ одной сторони въ зериистый слой, съ другой — образующія молекулярный слой органа. Еленевъ видёлъ и нарисовалъ развітвленія отростковъ клітокъ Пуркинье въ молекулярномъ слоб. На нікоторыхъ разрізахъ мий удалось видёть переходъ двигательныхъ клітокъ продолговатаго мозга непосредственно въ зериистый слой и въ кліток Пуркинье. Я считаю этотъ фактъ интереснымъ въ томъ отношеніи, что онъ устанавливаетъ сродство нервныхъ элементовъ между собою въ двухъ обособленныхъ центрахъ нервной системы.

"Въ молекулярномъ слов и нашелъ нервныя волокна, идущія паралдельно задней новерхности органа, и могъ просліднть ихъ до вхожденія въ білое вещество средняго мозга.

"Мозжечекъ лягушки почти во всемъ сходенъ съ мозжечкомъ миноги, но по ифкоторымъ частностямъ, о которыхъ будетъ рѣчь въ статьѣ, онъ кажется ифсколько болфе развитымъ, чѣмъ у послфдией.

"Изъ различныхъ способовъ обработки препаратовъ мий дала хорошіе препараты окраска азотнокислымъ серебромъ и метиленевой синькой. Для фиксаціи послідней окраски Бете предложилъ молибнекислый аспаній, который и употребляется почти всіми гистологами. Я предпочитаю для этой ціли 2%,-ный растворъ танина. Онъ не только хорошо закрівпляетъ окраску, но им'єть и ніжоторыя преимущества передъреактивомъ, предложеннымъ Бете.

Положено напечатать эту работу въ "Извѣстіяхъ" Академін.

Академикъ М. А. Рыкачевъ представилъ Отдѣленію, съ одобреніемъ для напечатанія, трудъ покойнаго Вице-Адмирала С. О. Макарова: "Гидрологическія изслѣдованія, произведенныя въ 1895—1896 гг. въ Лаперузовомъ проливѣ и въ другихъ мѣстахъ" (Recherches hydrologiques faites durant 1895 — 1896 dans le détroit de Laperouse et dans d'autres lieux).

Изследованія эти были произведены авторомъ и другими лицами подъ его руководствомъ во время плаванія на эскадрё подъ его командою сначала въ Средиземномъ море, а потомъ въ Тихомъ океане. Какъ видно изъ заглавія, трудъ былъ посвященъ главнымъ образомъ подробному изученію Лаперузова пролива, но, такъ какъ авторъ имёлъ похвальную привычку никогда не пропускать случая, когда представлялась возможность, изследовать какое-нибудь новое явленіе, то въ трудё его данъ рядъ интересныхъ наблюденій и зам'єчаній, представляющихъ и научный интересъ, и практическое значеніе.

Онъ излагаеть свой трудъ въ хронологическомъ порядкѣ плаванія эскадры. Вступивъ въ командованіе эскадрою, когда она находилась въ Средиземномъ морѣ, онъ обратилъ вниманіе на теченія въ проливахъ между островами Архипелага и въ особенности въ проливѣ Халкидонскомъ между островомъ Евбеею и материкомъ. Здѣсь въ самомъ узкомъ мѣстѣ проливъ имѣетъ всего 129 футовъ ширины, а скорость теченія достигаетъ 6—7 узловъ то въ ту, то въ другую сторону. Желая дополнить трудъ Крюммеля, посвященный этому предмету, Степанъ Осиповичъ справедливо замѣтилъ, что упомянутыя теченія должны непосредственно зависѣть отъ колебаній

уровня воды. Ему удалось получить для организація наблюденій надъ этими колебаніями 2 мареографа. По прибытін приборовъ, одинъ изъ нихъ былъ просто и весьма удачно установленъ; записи его въ первые же дни указали на весьма интересныя колебанія, числомъ отъ 20 до 30 въ сутки и продолжавшіяся во все время опыта. Авторъ даеть весьма правдоподобное объясненіе этихъ колебаній интерференціей приливныхъ и отливныхъ волнъ, разбивающихся по разнымъ направленіямъ въ Архипелаг и входящихъ въ проливъ съ двухъ сторонъ. Выла намечена подробная программа изученія этихъ колебаній на обоихъ концахъ пролива, но всявдствіе политическихъ обстоятельствъ эскадра перешла въ Тихій океанъ. По пути наблюдались въ Красномъ морв и въ Индійскомъ океанв температура и удбльный въсъ воды, съ цълью провърки и пополненія данныхъ, полученныхъ авторомъ 10 лётъ ранбе, во время плаванія на "Витязѣ". Сравненіе, въ общемъ, показало удовлетворительное согласіе, что важно въ виду того, что приборы были прежніе и передъ плаваніемъ и послѣ него были тщательно провѣрены въ С.-Петербургѣ. По прибытін въ Японское море, какъ только сп'Ешныя неотложныя работы, относящіяся къ военному дёлу, были закончены, Степанъ Осиповичъ принялся за изученіе сложныхъ явленій Лаперузова пролива; онъ пересёлъ для этой цёли на крейсеръ "Адмиралъ Корниловъ", на которомъ и произвелъ рядъ промфровъ и гидрологическихъ наблюденій по нѣсколькимъ рейсамъ вдоль и поперекъ пролива, въ заливи Аниви и въ смежныхъ водахъкъзападу и къ востоку отъ пролива-какъ по поверхности, такъ п на глубинахъ въ 20 м., 40 м. и на диб. Вибств съ темъ на Крильонскомъ маякъ былъ установленъ футштокъ, связанный съ въковою маркою п футштокомъ, выбитымъ на скалъ. Послъ повърки инструментовъ и вычисленія наблюденій съ такимъ же тіцанісмъ, какъ это было сдёлано при обработкѣ наблюденій, произведенныхъ на "Витязѣ", получились подробныя гидрологическія карты пролива, на которыхъ видны и рельефъ дна, и распредёленіе теплой и соленой воды, вторгающейся нижнимъ слоемъ изъ Японскаго моря въ проливъ, и холодной воды малой солености происхожденія залива Анцва и Охотскаго моря, стекающей верхнимъ слоемъ въ Японское море. Полоса холодной воды, пересъкающая проливъ по направленію отъ NWt W къ SEt E, просл'єжена отъ поверхности до глубины 40 метровъ; на поверхности она выдъляется весьма ръзко, минимумъ температуры понижается до 5°.7, тогда какъ вокругъ температура выше 13°. Это странное явленіе, уже описанное авторомъ и въпрежнемъ его трудь: "Витязь и Тихій океанъ", онъ объясняеть правдоподобно тремя причинами: во-первыхъ, вертикальною циркуляціею, возникающею вследствіе находящихся въ прикосновеніи столь различныхъ по удёльному въсу и температуръ водъ Японскаго и Охотскаго морей; во-вторыхъ, приливами и отливами, смѣшивающими воды разныхъ слоевъ и оголяющими воду нижнихъ слоевъ; въ-третьихъ, рельефомъ дна, который въ узкости на хребтв способствуетъ поднятію воды изъ нижнихъ слоевъ вверхъ. Карта глубинъ, значительно пополненная промърами, произведенными крейсеромъ "Адмиралъ Корниловъ", и карты распредвленія температуръ и удъльныхъ въсовъ могуть, какъ указываетъ авторъ, значительно способствовать повёркё мёста корабля, когда приходится плыть во время тумановъ, которые здёсь часты.

Наблюденія по футштоку, производившіяся по указаніямъ С. О. Макарова смотрителемъ Крильонскаго маяка въ теченіе почти 6 недёль, привели также къ интереснымъ выводамъ. Распредёливъ часы наблюденій по лунному времени, С. О. Макаровъ получилъ ясно выраженныя приливныя и отливныя волны, хотя и очень незначительныхъ размѣровъ; онъ вычислилъ и прикладные часы приливовъ послѣ верхней и послѣ нижней кульминаціи. Сравненіе колебаній уровня воды съ колебаніями барометра обнаружило соотвѣтствіе обѣпхъ кривыхъ; при низкомъ атмосферномъ давленіи уровень повышался.

На послѣднемъ рейсѣ изъ Нагасакъ въ Гонконгъ адмиралъ опять произвелъ нѣсколько опредѣленій удѣльнаго вѣса и температуры воды для провѣрки своихъ прежнихъ гидрологическихъ картъ.

Въ Гонконгѣ онъ спустилъ свой флагъ, но и въ качествѣ пассажира на частныхъ пароходахъ онъ, при содѣйствіп капитановъ и одного португальскаго лейтенанта, продолжалъ наблюденія и пополнилъ наши свѣдѣнія новыми гидрологическими данными.

Къ труду приложенъ журналъ наблюденій.

Въ заключени своего труда авторъ сожалѣетъ, что на илавающихъ корабляхъ такъ мало обращаютъ вниманія на изученіе удѣльнаго вѣса морской воды, вслѣдствіе чего море и океаны все еще остаются недостаточно изученными въ этомъ отношеніи. Нельзя не пожелать, чтобы моряки обратили вниманіе на это справедливое замѣчаніе.

Согласно просьбѣ Степана Осиповича, академикъ М. А. Рыкачевъ приложилъ къ труду краткое резюме съ объясненіями картъ на нѣмецкомъ языкѣ.

Положено напечатать эту работу въ "Запискахъ" Отдъленія.

Академикъ В. В. Заленскій представиль, съ одобреніемь для напечатанія, статью старшаго зоолога А. А. Бялыницкаго-Бирули, подъзаглавіемь: "Замѣтки по систематикѣ отряда Solifugae" (Bemerkungen über die Ordnung der Solifugen).

Статья эта представляеть изложение предварительных результатовъ предпринятой авторомъ обработки принадлежащей Музею коллекціи Solifugae и заключаеть таксономическую оц'єнку родовъ Galeodidae, а также описаніе н'єсколькихъ новыхъ видовъ этого семейства.

Положено напечатать эту работу въ "Ежегодникѣ Зоологическаго Музея".

засъдание 19 мая 1904 года.

Доведено до свъдънія Отдъленія о кончинъ 27 апръля/10 мая с. г. въ Лондонъ Александра Вилліамсона, состоявшаго членомъ-корреспондентомъ Отдъленія по разряду физическому съ 1891 года. Вслъдъ за тъмъ академикъ Ө. Бейльштейнъ читаль нижеслъдующее:

"Александръ Вилліамсонъ родился 19 апрѣля/1 мая 1824 года въ Wandsworth около Лондона, умеръ 27 апрѣля/10 мая 1904 года въ Лондонѣ. Онъ изучалъ химію въ Висбаденѣ, Гейдельбергѣ, Парижѣ, но главнымъ образомъ въ Гиссенѣ, подъ руководствомъ Либиха. Въ 1848 году былъ назначенъ профессоромъ химіи въ University College въ Лондонѣ и въ 1887 году вышелъ въ отставку. Вълицѣ его наука потеряла одного изъ самыхъ знаменитыхъ своихъ представителей, работы котораго имѣли рѣшающее вліяніе на развитіе химіи и ся положеніе въ настоящее время.

"Очень незначительно число его статей. Въ 1845 году онъ опубликовалъ опыты надъ озономъ и въ томъ же году изследованіе надъ действіемъ хлора на окислы и соли. Здёсь изложены были преимущественно способы образованія и свойства хлорноватистой кислоты.

"Въ 1846 году появилась его статья о синеродистыхъ соединеніяхъ желіва, въ которой онъ описываетъ продуктъ окисленія бізаго остатка отъ приготовленія синпльной кислоты. Полученный продуктъ и понынів называется Вилліамсоновской синью.

"Въ 1847 году онъ доказалъ, что энантолъ — альдегидъ энантовой кислоты. Въ 1854 году онъ анализировалъ нитроглицеринъ и нашелъ, что, отъ дъйствія щелочи, нитроглицеринъ распадается на глицеринъ и селитру. Въ 1858 году Вилліамсонъ, вмъстъ съ В. Ж. Русселомъ, даетъ описаніе прибора для анализа газовъ. 6 лътъ позже является описаніе усовершенствованій этого аппарата. Это было послъднее изслъдованіе Вилліамсона. Съ тъхъ поръ фамилія его изъ нашей экспериментальной литературы изчезаетъ.

"Самое знаменитое изследование Виллиамсона появилось въ 1851 году. Действіемъ бромистаго этила на амміакъ Гофманъ открылъ этиламинъ, т. е. замъщенный амміакъ. Подобнымъ дъйствіемъ іодистаго этила на этилать калія Вилліамсонъ надівялся получить замінценный спирть но, вмъсто спирта, получилъ обыкновенный эфиръ. Капитальная заслуга Вилліамсона состоить въ томъ, что онъ немедленно понялъ чрезвычайное значение этого открытия и рядомъ блестящихъ опытовъ подтвердилъ сделанные имъ теореческие выводы. Первое заключение изъ опытовъ было то, что эфпръ не происходитъ чрезъ простое отнятіе воды отъ спирта, но образуется на основаніи обм'єннаго разложенія. И, дійствительно, если подействовать темъ же іодистымъ этиломъ на метилать натрія, то не получается смесь двухь эфировъ — именно, метиловаго и этиловаго, — какъ это следовало ожидать по старой теорін, а получается одинъ эфиръ: метило-этиловый. И при этомъ безразлично, действуютъ-ли іодистымъ этиломъ, напр., на амилатъ натрія, или іодистымъ амиломъ на этилать натрія, — всегда получается одинь и тоть же этило-ампльный эфпръ. Отсюда необходимость удвоить старую формулу обыкновеннаго эфира. Этимъ Вилліамсонъ открыль новый путь для устаповленія частичнаго въса веществъ чисто химическимъ путемъ. Этотъ методъ наблюденія получиль самое широкое применение въ наукв. Эффектное открытие ангидридовъодноосновныхъкислотъ Гергардомъ было только точное повтореніе въ ряду кислоть того, что Вилліамсонъ сдёлаль въ ряду спиртовъ. Вюрцъ, при приготовленіи смётанныхъ спиртныхъ радикаловъ, и Фридель и Крафтсъ, при открытіи смёшанныхъ эфпровъ кремневой кислоты, строго шли по нам'єченному Вилліамсономъ пути.

"Способъ образованія эфира по Вилліамсону не есть способъ приготовленія эфира. Эфиръ готовится, со времени открытія его въ 1540 году но настоящее время, исключительно чрезъ нагрѣваніе спирта съ купороснымъ масломъ. Для объясненія этого способа придуманы были разныя теорін, которыя, какъ Вилліамсонъ доказаль, вей ошибочны и не соответствують наблюденнымь явленіямь. Туть нёть контактнаго действія кислоты, она и не дійствуєть водоотнимающимь образомь, и образуется эфиръ не чрезъ распаданіе сърновинной кислоты. Рядомъ классическихъ опытовъ Вилліамсонъ показалъ, что и тутъ эфиръ есть результать обменнаго разложенія. Серновинная кислота разлагается спиртомъ, при высокой температуръ, на эфиръ и сърную кислоту, которая опять даеть, со спиртомъ, сърновинную кислоту и т. д. Доказательство самое строгое: если нагрёть сёрновинную кислоту съ ампловымъ спиртомъ, то образуется смъшанный этило-амильный эфиръ и амило-сърная кислота. Если затёмъ продолжать прилитіе атиловаго спирта, то уже не будеть образоваться более смешанный эфирь, а простой амиловый эфирь.

"Этихъ сравнительно не многочисленныхъ, но великолъпно подобранныхъ опытовъ достаточно было, чтобы не только объяснить рядъ загадочныхъ явленій, но и разъяснить строеніе химическихъ соединеній, а, стало быть, и дать возможность ихъ строго научной классификаціи и систематики. Вилліамсонъ подвелъ подходящія соединенія подъ типъ воды, объясняя строеніе веществъ, чрезъ замѣщеніе водорода въ водѣ радикалами. Тутъ, наконецъ, установлено понятіе о радикалѣ, какъ оно и нынѣ принято, а идея о типѣ была впослѣдствіи развита Гергардомъ. Теорія типовъ превратилась въ теорію атомности элементовъ, и этимъмы вошли въ область современной химіи.

"Но еще и въ другомъ вопросѣ Вилліамсонъ является главнымъ реформаторомъ. Это теорія двухосновныхъ кислотъ. Въ нихъ Вилліамсонъ принимаетъ существованіе двухатомнаго радикала. Такой есть, папр., СО. При разложеніи синеродно-этиловаго эфира щелочью изъ СN образуется СО, которая, замѣщая 2 пая водорода, въ 2 частицахъ ѣдкаго кали, образуетъ соль двухосновной углекислоты. Что и старо-знакомая сѣрная кислота, не одно-, но двухосновная кислота, Вилліамсонъ опятьтаки доказалъ классическимъ опытомъ. Извѣстенъ былъ только второй хлорангидридъ сѣрной кислоты. Дѣйствуя на эту кислоту пятихлористымъ фосфоромъ, Вилліамсонъ открылъ первый хлорангидридъ этой кислоты. Слѣдовательно, въ этой кислотѣ 2, а не одинъ пай водорода.

"Вотъ, въ бѣгломъ обзорѣ, капитальное значеніе работъ Вплліамсона, блестящее имя котораго навсегда сохранится въ наукѣ".

Академикъ О. А. Баклундъ читаль нижеслёдующее:

"Николай Николаевичъ Доничъ былъ коммандированъ Императогской Академіей Наукъ въ Индо-Китай для наблюденія кольцеобразнаго затменія Солнца 17 марта 1904 года.

"Главная цѣль этихъ изслѣдованій заключалась: во-первыхъ, въ изученіи солнечной хромосферы, путемъ фотографпрованія ея спектра, и, во-вторыхъ, въ опредѣленіи, главнымъ образомъ по тѣмъ же свимкамъ, степени интенсивности монохроматическихъ лученспусканій солнечной короны.

"Второстепенныя цѣли новыхъ наблюденій г. Донп ча заключались въ изслѣдованіи, также путемъ спектральнаго анализа, вопроса о существованіи слѣдовъ лунной атмосферы и въ опредѣленіи кривой температуры воздуха во время явленія.

"Мѣстомъ наблюденія затменія Н. Н. Допичъ пзбралъ столицу Камбоджи, Пиомъ-Пэвъ.

"Ясность неба во время явленія позволила ему выполнить всю его программу наблюденій.

"Снимки хромосфернаго спектра (числомъ 2) были получены по способу графа де-ла-Бомъ-Плювинель, осуществленному имъ въ Египтъ во время кольцеобразнаго затменія Солнца 11 ноября 1901 года (спектрографъ съ расширенной щелью). На снимкахъ ясно видны монохроматическіе хромосферные слоп различной пнтенсивности, что позволитъ г. Доничу опредълить, со значительной степенью точности, длины соотвътствующихъ имъ свътовыхъ волиъ и толщины этихъ слоевъ 1).

"Какъ извъстно, общая дъятельность Солнца за послъднее время достигла значительнаго развитія, и есть основаніе предполагать, что она будетъ питенсивна и во время полнаго солнечнаго затменія въ августв 1905 года. Г. Доничъ намфренъ попытаться опредълить во время этого явленія вращеніе короны по сміщенію одной изъ линій ея спектра. Имътся данныя думать, что яркость этихъ линій значительно увеличивается въ періоды maximum-a солнечной д'ятельности. Въ виду сказаннаго, г. Доничъ задумалъ воспользоваться кольцеобразнымъ затменіемъ Солнца нынъшняго года для опредъленія ихъ интенспвности въ настоящее время, интенсивности, отъ которой, по его мивнію, должна будетъ зависъть свътосила спектральнаго прибора, который имъ будетъ предназначенъ для ръшенія приведеннаго вопроса. Къ сожальнію, на снимкахъ хромосфернаго спектра, полученныхъ въ Камбоджв, пока не обнаружено никакихъ слёдовъ монохроматическихъ лученспусканій короны, и врядъ-лидетальное изучение ихъ дастъ что-либо новое въ этомъ отношеніи. Во всякомъ случаї, этоть факть весьма важень въ томъ отношеніп, что онъ ясно указываеть на необходимость употребить въ будущемъ году для определенія вращенія короны лишь сравнительно свётосильные спектрографы.

"Детальное визуальное изследованіе спектра лучей фотосферы, прошедшихъ у самаго края луннаго диска, указало на отсутствіе следовъ лунной атмосферы, обладающихъ какой-либо лученоглощающей способностью въ пределахъ видимаго спектра. Это изследованіе сделано при

¹⁾ Первый синмокъ, обнимающій спектральную область D_{ζ} — H_{γ} , былъ полученъ за нѣсколько секундъ до образованія солнечнаго кольца; второй, обнимающій область H_{γ} — H_{γ} былъ сфотографированъ немедленно послѣ его разрыва.

помощи той же оптической системы, которою сфотографированъ хромо-сферный спектръ.

"Кривая температуры воздуха во время затменія указала на значительное уклоненіе ея отъ обыденнаго хода (maximum уклоненія около 3 градусовъ).

Академикъ Ф. В. Овсянниковъ представилъ Отдѣленію, съ одобреніемъ для напечатанія, работу профессора Томскаго Университета А. А. Кулябко: "Фармакологическія и токсикологическія изслѣдованія на вырѣзанномъ сердцѣ" (Recherches pharmacologiques et toxicologiques sur le coeur isolé).

Большая часть экспериментальной части работы произведена была въ нашей Физіологической Лабораторіи.

Предварительное сообщение объ этой работѣ было доложено въ засѣдании Отдѣления 16 марта 1902 года (прот. зас. 16 марта 1902 г.). Представляемая въ настоящее время работа содержитъ подробное описание методики, краткий очеркъ литературы вопроса и описание изслѣдований надъ дѣйствиемъ различныхъ лекарственныхъ веществъ и ядовъ на вырѣзанное теплокровное сердце. Въ разсматриваемомъ изслѣдовании мы находимъ нѣсколько фармакологическихъ опытовъ и на вырѣзанномъ человъческомъ сердцѣ.

Положено напечатать эту работу въ "Запискахъ" Отдёленія.

Академикъ О. А. Баклундъ представилъ, съ одобреніемъ для напечатанія, статью г. Соколова: "Observations des petites planètes et des comètes" (Наблюденія малыхъ планетъ и кометъ) и, вмѣстѣ съ тѣмъ, такъ какъ настоящее засѣданіе — послѣднее передъ вакаціоннымъ временемъ, просилъ дать разрѣшеніе на напечатаніе еще двухъ статей, не вполнѣ еще нынѣ готовыхъ къ печати: 1) гг. Каменскаго и Окулича: "Ерhémeride de recherche de la comète d'Encke" и 2) его собственной: "О нѣкоторыхъ вопросахъ, возникшихъ по поводу замѣчаній Роіпсаге́ относительно теоріи Гюльдена" (Zur Frage der von Gulden in der Theorie der Bewegung der Himmelkörper angewandten Integrationsmethoden).

-->: *.*.

Положено напечатать эти работы въ "Извъстіяхъ".



(Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. 1904. Janvier. T. XX, № 1.)

Изсл'вдованіе сиектрографа Пулковской Обсерваторіи № III.

А. Бфлопольскаго.

(Доложено въ засъданіи Физико-математическаго отдъленія 28-го января 1904 г.).

Новый спектрографъ предназначался для $30\, d$ — рефрактора. Его размѣры находятся въ прямой зависимости отъ размѣровъ башни рефрактора, а потому длину коллиматора спектрографа нельзя было сдѣлать больше $600\,\mathrm{mm}$. Отношеніе фокуснаго разстоянія и полнаго отверстія коллиматора согласно съ таковымъ-же для рефрактора, т. е. = 18,5.

Важно, чтобы лучи звёзды, проходя черезъ щель заполнили весь объективъ коллиматора. Для опредёленія діаметра пучка этихъ лучей за коллиматоромъ, передъ призмами пом'єщалась фотографическая пластинка, на которой при достаточной экспозиціп (30 мин. для звёздъ а Лиры п а Возничаго) получается кружокъ. По многимъ снимкамъ найдено, что діаметръ кружка = 32 mm. Такъ какъ діаметръ коллиматора = 34 mm. то онъ діафрагмируется до 31 mm. При искусственномъ источникъ свёта (Вольтова дуга) между нимъ и щелью пом'єщается матовая пластинка.

Объективъ коллиматора можно приближать и удалять отъ неподвижноукрѣпленной щели, причемъ его передвижение отсчитывается на шкалѣ. Когда найдено надлежащее положение, его закрѣпляютъ.

Обыкновенно щель располагается въ фокусѣ коллиматора (напр. лучей H_{γ}). Однако можно также искать такого расположенія, чтобы отчетливость спектра наименѣе страдала отъ измѣненія температуры во время экспозиціп; можно также искать такого расположенія, при которомъ отчетливость линій замѣчается на возможно большомъ протяженіи спектра.

Обратимся къ разсмотрънію условія, когда отчетливость линій должна независьть отъ перемьть температуры; нужно для этого розыскать, вблизи какого положенія коллиматора (какого отсчета на шкаль) фокусировка камеры спектрографа менье всего мыняется. Для этой цыли фотографи ровался спектръ солнца при разныхъ отсчетахъ шкалы коллиматора и находился

Физ.-Мат. Отд.

соотвѣтственный наилучшій по отчетлявости линій спектръ. Нахожденіе таковаго облегчается, если на одной и той-же пластинкѣ рядомъ сфотографировать два спектра, послѣдовательно черезъ двѣ половины щели. Если фокусировка была надлежащая, то спектры въ мѣстѣ соприкосновенія не представляютъ излома въ линіяхъ *).

Такимъ образомъ получены следующія отсчеты.

Шкала коллим а тора.	Шкала объект. камеры.
7.0	10.0
8.5	12.0
9.8	12.5
11.0	13.0
13.0	15.0

Отсюда видно, что между положеніями коллиматора 8.5-11.0 фокуспровка камеры мізмется медленно, и здісь будеть наивыгоднійшее положеніе. Температура при этомъ изслідованіи была $+13^{\circ}5$ С.

Если опредёлять фокальныя кривыя поверхности въ камерё для протяженія спектра при разныхъ положеніяхъ коллиматора, то изъ сравненія ихъ между собой легко замётить, какъ слёдуетъ наклонить пластинку, чтобы она ближе всего совпадала съ фокальной поверхностью. Для опредёленія фокальныхъ поверхностей я воспользовался способомъ внёфокальныхъ снимковъ проф. Гартмана.

Изследование располагается следующимъ образомъ:

- 1) Объективъ камеры выводится въ одну сторону отъ фокальнаго положенія; лучи пропускаются черезъ одну половину призмъ (считая отъ вершины до основанія); часть щели открыта, другая закрыта; экспозиція спектра.
- 2) Лучи пропускаются черезъ другую половину призмъ; закрывается прежняя часть и открывается другая часть щели; экспозиція спектра на той-же пластинкъ.
- 3) Объективъ камеры передвигается по другую сторону фокальнаго положенія; дучи пропускаются черезъ одну ноловину призмъ; часть щели открыта, другая закрыта; экспозиція на другой пластинкъ.
- 4) Лучи пропускаются черезъ другую половину призмъ; открывается часть щели, бывшая раньше закрытой, закрывается раньше бывшая открытой; экспозиція спектра на той-же пластинкъ.

На двухъ пластинкахъ получается такимъ образомъ по два взаимно смѣщенныхъ спектра рядомъ, немного размытыхъ, но вполиѣ пригодныхъ

^{*)} Спектръ солнца фотографировался всегда на діапозитивныхъ пластинкахъ.

для измѣреній. Если измѣренныя смѣщенія к. нб. спек. линіи назовемъ d_1 и d_2 , то разстояніе x по шкалѣ объектива, отъ одного крайняго положенія, до точки, гдѣ лучи пересѣкаются съ оптической осью камеры опредѣлится изъ ур.

$$x = \frac{d_1}{d_1 + d_2} \cdot \Delta \,,$$

гдъ Δ разность полнаго перемъщенія объектива между крайними положеніями. Если повторить измъренія для ряда спек. линій, то получимъ серію x-овъ, которые будучи напесены на разграфленную бумагу дадуть представленіе о кривыхъ фокуса. Полученное x нужно придать къ одному изъотсчетовъ для крайняго положенія объектива N, или вычесть изъ другаго.

Привожу результать такихъ изследованій для трехъ положеній коллиматора относительно щели, а именно для 7.5, 9, 15 и 12.5.

Снимки 1903 Іюля 26. $T = +16.0 \,\mathrm{C}$., отсчеть колл. = 7.5.

λ	N + x	λ	N + x
$406\mu\mu$	4.7	$434\mu\mu$	9.8
414	7.3	440	9.7
420	8.6	444	9.5
426	9.4	450	8.8
430	9.7	460	7.8

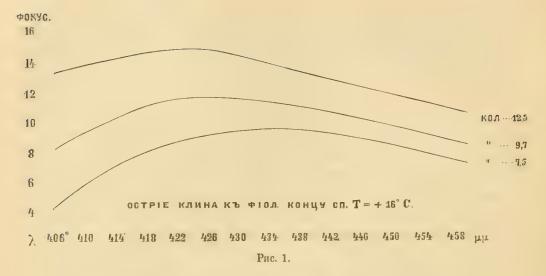
При тѣхъ-же условіяхъ, но при отсчетѣ колл. = 9.75.

$406 \mu\mu$	8.4	$434\mu\mu$	11.5
414	10.8	440	11.2
420	11.6	448	10.4
424	11.75	454	9.7
430	11.75	460	9.1

• При тъхъ же условіяхъ, но при отсчеть колл. = 12.5.

406 μμ	13.4	436μμ	13.8
418	14.9	440	13.4
422	15.1	448	12.4
426	15.0	454	11.75
430	14.6	460	11.0

Разсматривая эти три кривыя видно (см. рис. 1), что можно въ третьемъ случа $^{\pm}$ (отсчетъ коллиматора 12.5), подборомъ наклона пластинки, именно, подложивъ подъ нее клинъ, обращенный остріемъ къ спнему концу, получить близкое совмѣщеніе съ фокальной поверхностью въ предѣлахъ отъ $\Lambda = 426~\mu\mu$ до $\Lambda = 460~\mu\mu$. Я попробовалъ сдѣлать это, воспользовавшись имѣющимся клиномъ и получилъ слѣдующую кривую.



1903 Іюня 10, клинъ остріемъ къ синему концу, отсчетъ на шкал \dot{a} коллиматора = 12.0.

λ	N + x	λ	$N \rightarrow x$
$426\mu\mu$	14.1	$446\mu\mu$	14.5
428	14:4	450	14.5
430	14.5	454	14.5
438	14.5	458	13.8
442	14.5		

При пзивненіп клина совпаденіе можно произвести ивсколько въ болве широкихъ предвлахъ.

Замѣчу, что положеніе щели въ фокусѣ коллиматора соотвѣтствуетъ отсчету 9.8.

Щель спектрографа снабжена особымъ перемѣщающимся экраномъ (Spaltblende) позволяющимъ получать линіи искусственнаго спектра по обѣ стороны спектра звѣзды на опредѣленномъ разстоянія отъ краевъ.

Спектрографъ снабженъ тремя простыми призмами изъ легкаго флинта съ преломляющимъ угломъ около 60°. Отклоненіе лучей Ну равно 180°. Призмы установлены въ минимумѣ отклоненія для лучей Ну. Къ сожалѣнію Обсерваторія не имѣетъ лабораторнаго спектрометра, такъ что нельзя было детально изслѣдовать онтическихъ свойствъ каждой призмы. Пришлось ограничиться изслѣдованіемъ пучка лучей прошедшаго всѣ три призмы. Для этихъ цѣлей были изъ чернаго картона вырѣзаны діафрагмы разныхъ формъ и размѣровъ именно круглыя отъ 16 mm. до 34 mm. въ діаметрѣ; сегменты со стрѣлкой отъ 10 mm. до 25 mm.; эти діафрагмы вставлялись

хордами параллельно ребрамъ призмы; кольцевыя діафрагмы 16—25 mm. и 26 — 34 mm.

При этихъ изследованіяхъ употреблялась Вольтова дуга между желеваными электродами. Между дугой и щелью пом'вщалась матовая иластипка.

Отсюда оказалось, что годное поле спектрографа (камера 600 mm. длиной) заключается въ предѣлахъ $\Lambda=414~\mu\mu-442~\mu\mu$ (пластинка виѣщаетъ спектръ отъ $\Lambda=404~\mu\mu-486~\mu\mu$). Виѣ этпхъ предѣловъ спректральныя линіп получаются не отчетливыя, причемъ въ нашемъ спектрографѣ эта неотчетливость заключается въ томъ, что линіп дѣлаются двойными, между тѣмъ какъ вообще опѣ должны бы только размываться. Эта картина остается при всѣхъ круглыхъ діафрагмахъ; малое отверстіе лишь немного расширяетъ годное поле. Между тѣмъ употребляя діафрагмы — сегменты можно уничтожить двоеніе линій. Такъ если пропустить лучи черезъ половину призмъ, закрывши часть отъ вершины до середины, то получаются отчетливыя линіи въ предѣлахъ между $\Lambda=404-452~\mu\mu$. Половина призмъ отъ вершины до середины вообще не даютъ спектровъ отчетливѣе, чѣмъ вся призма.

Кольцевыя діафрагмы не дали маломальски годныхъ для измѣреній спектрограммъ.

Любопытно сравнить годное поле, получаемое отдёльно черезъ половины призмъ отъ вершины до середины и отъ середины до основанія при разныхъ положеніяхъ коллиматора.

Основан	іе призмы.	,	Вершина призмы.
	λ	Отсчетъ на коллим.	λ
410 μμ	μ — 467μ	μ. 7.0	$410 \mu\mu - 440 \mu\mu$
407	-459	8.5	407 — 443
403	-460	9.7	412 - 442
403	 460	11.0	403 — 449
397	-454	13.0	397 - 442

Вообще отъ вершины до середины, призмы даютъ менѣе отчетливые спектрограммы, оттого и предѣлы оцѣнпвались хуже. Отсюда можно заключить, что либо всѣ три призмы, либо одна изъ нихъ даетъ въ разныхъ своихъ частяхъ различную дисперсію. Окончательно можно было-бы рѣшить этотъ вопросъ помощью спектрометра.

Спектрографъ мићетъ двѣ камеры; одна, обозначается черезъ III А для иластинокъ 3 × 12 ст. снабжена объективомъ въ 40 mm. свободнаго отверстія. Объективъ перемѣщается кремальерой и перемѣщеніе отсчитывается на шкалѣ съ ноніусомъ. Фокусное разстояніе (разстояніе пластинки отъ передней поверхности объектива) при отсчетѣ шкалы = 12.5 равно 605.3 mm. или отъ геометрической середины объектива = 600.1 mm. ±

0.5 mm. Онтическія качества этого объектива были изслідованы по способу Гартмана. На объективъ, надіта была діафрагма съ отверстіями на разстоянія 35 mm, 20 mm и 7 mm попарно по обі стороны центра. Въ камері фотографировалась непосредственно черезъ эти отверстія світящаяся Водородная Гейслерова трубка при виіфокальномъ положеній пластинки разъ по одну сторону и другой по другую сторону фокуса.

По измѣреніямъ полученныхъ изображеній (какъ указано было выше) получены слѣдующія установки объектива, соотвѣтствующія пересѣченію лучей съ оптической осью.

Зона	17.5 mm	10 mm	3.5 mm
Объект	18.0	18.8	18.8

или приводя предметъ на безконечность

Вићсто Гейслеровой трубки фотографировался также Юпитеръ черезъ діафрагму съ двумя отверстіями при двухъ вић фокальныхъ положеніяхъ пластинки.

Камера (отвинченная отъ спектрографа) стояла неподвижно, такъ что отъ Юпитера получилось два слѣда на каждой пластинкѣ. Такъ какъ пластинка въ камерѣ помѣщается наклонно къ онтической оси, то разстояніе между слѣдами немного мѣняется по длинѣ пластинки. Вотъ результаты измѣреній:

1-я пластинка. Отчетъ на объектив в 0.0.

$$207.6$$
 дёл. бар. измёр. прибора
$$200.7 \quad \text{»} \quad \text{»} \quad \text{»} \quad \text{»} \\ 198.3 \quad \text{»} \quad \text{»} \quad \text{»} \quad \text{»}$$
 Середина $202.2 = d_1$.

2-я пластинка. Отчетъ на объектив 20.3.

Отсюда отсчетъ, соотвѣтствующій пересѣченію лучей = 12^d4 . Это будеть фокусъ лучей, къ которымъ пластинка напболѣе чувствитеьна.

Въ спектрографѣ важно знать форму и положение фокальной поверхности для лучей различной преломляемости и при томъ при различныхъ

температурахъ. Выше былъ указапъ способъ полученія этихъ поверхностей. Спектрографъ такимъ путемъ подвергся цёлому ряду изслёдонаній, при разныхъ температурахъ и при разныхъ наклонахъ пластинки къ оптической оси камеры.

Полученные отсчеты выравнены кривой и зд \pm сь даны отсчеты только для ц \pm лыхъ Λ , отсчитанные по ординатамъ.



Рис. 2.

1. 1903 Марта 10. T = -0.5 С. Подъ пласт. клинъ остріемъ къ фіол. концу сп.

λ	N + x	λ	N + x
$400\mu\mu$	9.2	$430\mu\mu$	13.2
410	12.0	438	12.5
414	12.8	444	11.9
420	13.9	450	11.3
426	13.8	454	10.9

2. 1903 Марта 12. T = -4.0 С. Остріе клина къ синему концу спектра.

λ	N + x	λ	N + x
$406 \mu\mu$	7.8	$438\mu\mu$	13.1
414	9.4	444	13.1
420	10.6	450	13.0
430	12.6	454	13.0
434	13.1		

Отсюда видно, что 2-е положеніе клина выгоднѣе 1-го, ибо начинал съ $\lambda=430\mu\mu$ всѣ лучи собпраются очень близко въ одной плоскости и именно тамъ гдѣ и обыкновенныя бромосеребряныя пластинки наиболѣе чувствительны, т. е. между $\lambda=430\mu\mu-470\mu\mu$. Рис. 2.

3. 1903 Апрѣля 28. T = +7.7 С. Остріе клина къ фіолет. концу спектра.

λ	N - x	λ	N + x
$406 \mu\mu$	11.1	$444\mu\mu$	11.8
414	12.7	448	11.2
420	13.5	452	10.7
428	13.4	456	10.4
432	13.3	460	10.0
438	12.8		

4. 1903 Апрѣля 13. T = -7.5. Остріе клина къ синему концу спектра.

λ	N + x	λ	N + x
406μ . μ .	6.0	$448\mu\mu$	13.05
412	8.7	452	12.85
416	9.9	456	12.7
420	10.8	460	12.5
424	11.7	464	12.3
428	12.4	468	12.0
432	12.8	474	11.5
436	13.15	480	11.05
444	13.15	* 486	10.6

Кривая № 4 также показываеть, что при надлежащемъ выборѣ клина возможно значительную часть спектра получить въ одной плоскости. Всѣ эти кривыя получены при положеніи коллиматора 9.75. Присоединяя сюда кривую, помѣщенную въ началѣ статьи, соотвѣтствующую $T = +16\,^{\circ}0$ С., можетъ составить таблицу фокальныхъ плоскостей при разныхъ температурахъ. Вотъ эта таблица.

T/λ	$=414 \mu\mu$	418 μμ	422 μμ	430 μμ	434 μμ	438 μμ	440 μμ	
+ 0°	12.8	13.3	13.4	13.2	12. 8	12.5	12.3	
4	12,8	13.3	13.4	13.3	13.0	12.6	12.3	
8	12,5	13.3	13.5	13.4	13.2	12.7	12.3	
10	12.2	12.8	13.1	13.0	12.7	12.4	12.0	
12	11.7	12.5	12.7	12.6	12.3	12.0	11.6	
14	11.3	11.9	12.2	12.2	11.9	11.6	11.4	
16	10.8	11.4	11.7	11.7	11.5	11.3	11.2	

Остріе клина для этихъ кривыхъ къ фіолет. концу.

Въ 1804 февр. 27 была опредълена кривая фокуса при $T = -13^\circ 8 \text{ C.};$ она оказалась почти тождественной съ кривой для $T = 0^\circ$.

Если взять середину отсчетовъ между $\lambda = 414 \mu\mu$ и $440 \mu\mu$, то получимъ такую таблицу

T	Отсчетъ
 0°	13.0
4	13.0
8	13.0
10	12.8
12	12.4
14	12.0
→ 16	11.4

Для другаго положенія клипа имѣется только двѣ кривыхъ для $T=-4^\circ$ 0 п T=-17°5. Кривыя почти тождественны.

Выше было упомянуто, что при ходѣ лучей черезъ половину призмъ получается иная фокуспровка чѣмъ при ходѣ лучей черезъ другую половину, считая отъ вершины до основанія. Это обстоятельство было подробнѣе изслѣдовано помощью виѣфокальныхъ снимковъ отдѣльно для каждой половины призмъ. Дѣйствительно получились для половинъ двѣ различныхъ фокальныхъ кривыхъ.

1903 Апрѣля 28. T = +8°.С. положеніе коллиматора 9.75; остріе клина къ спнему концу. Ходъ лучей черезъ половину между вершиной и серединой.

λ	N - x	λ	N a
$420\mu\mu$	10.2	$446\mu\mu$	12.1
424	10.8	450	12.1
428	11.3	454	12.0
432	11.7	458	11.5
438	12.0	462	11.0
442	12.1		

Ходъ лучей черезъ половину между серединой и основаніемъ.

λ	N + x	λ.	N - x
$420\mu\mu$	10.5	$442\mu\mu$	13.1
424	11.6	446	13.1
428	12.35	450	13.0
432	12.8	454	12.7
434	13.0	458	12.3
438	13.1	462	11.8

Вторая камера спектрографа обозначается черезъ III В. Ея объективъ тоже діаметр. въ 40 mm.

Фокусн. разст. = 407.3 mm. (отъ центра объектива) = 413.1 mm. (отъ перед. поверхности).

Оптическіе качества изслѣдованы въ двухъ зонахъ: на разстояніи 19.3 и 7.8 mm. отъ центра, пользуясь внѣфокальными снимками. Установка фокуса

для зоны
$$19.3 - 17.5$$

» » $7.8 - 18.0$.

Камера В можеть занимать пять разных в положеній въ спектрографів. Среднее положеніе соотвітствуєть направленію лучей Ну, вышедших в послідней призмы. Затімь два крайних соотвітствують по одну сторону

лучамъ $H\epsilon$, по другую лучамъ $H\alpha$. Промежуточныя два положенія соотв'єтствують съ одной стороны направленію лучей $H\delta$, а съ другой $H\beta$. Въ каждомъ изъ упомянутыхъ положеній водородныя линія будуть по серединѣ пластинки (8 \times 1.5 ст.). Положеніе призмъ остается для вс'єхъ положеній камеры одно и тоже.

Въ каждомъ изъ 5 положеній (кромѣ — $H\alpha$) опредѣлены фокальныя поверхности по описанному уже способу.

Положеніе для $H\gamma \cdot T = -11^{\circ}5$ С.

λ	N + x	λ	N + x
$406 \mu\mu$	17.3	$434\mu\mu$	18.0
410	17.4	438	17.9
414	17.6	442	17.8
418	17.7	446	17.75
422	17.75	450	17.6
426	17.8	454	17.4
430	17.9		

Положеніе для $H_{\gamma} \cdot T = -2^{\circ}4$ С.

λ	N + x	λ	$N \rightarrow a$
418μμ	17.3	$446\mu\mu$	17.7
422	17.7	450	17.4
426	18.0	454	17.1
430	18.1	458	16.8
434	18.1	462	16.5
438	18.0	466	16.4
442	17.9	470	16.2

Какъ видно измѣненіе температуры вліяетъ мало на фокусировку Средняя фокусировка въ интервалѣ $418\mu\mu - 446\mu\mu$ получается

для
$$T = -2^{\circ}.4.....17.85$$
» $T = +11.5.....17.81$

Положеніе для $H\delta \cdot T = +11^{\circ}0$.

λ	N + x	λ	N + x
396 μμ	18.5	$416\mu\mu$	17.7
400	18.5	420	17.2
404	18.5	424	16.6
408	18.4	428	16.25
412	18.2	432	15.0

Положеніе для $H\beta \cdot T = +11^{\circ}0$.

λ	N + x	λ	$N \rightarrow x$
$440\mu\mu$	15.8	$468\mu\mu$	18.1
444	16.3	472	18.1
448	16.7	476	18.1
452	17.2	480	18.1
456	17.6	484	18.1
460	17.9	488	18.0
464	18.0	492	17.8

Положение для $H\varepsilon \cdot T = -2^{\circ}4$.

λ .	N + x	λ	$N \rightarrow x$
384 μμ	14.9	$396\mu\mu$	17.8
388	15.6	400	18.5
392	16.7		

Для послѣдней области пластинка совсѣмъ не имѣетъ фокуспровки, т. е. ею можно пользоваться только для фотографированія отдѣльныхъ линій.

Спектрографъ спабжонъ автоматическимъ электрическимъ термостатомъ, поддерживающимъ любую температуру въ предълахъ 0°1 С. (Описаніе его см. Zeitschr. für Instrum.-Kunde, 1900).

Поправки отъ кривизны спектральныхъ линій.

Призмы спектрографа и щель вывѣряются такъ, чтобы линіи не имѣли наклона къ направленію спектра, чтобы касательная, проведенная къ серединѣ линіи была перпендикулярна къ направленію спектра. Лучше всего это изслѣдуется совмѣщеніемъ двухъ спектрограммъ, искуств. спектра желѣза, накладывая пленку на пленку. Средняя часть линій (очень узкая) экспонируется дольше, вслѣдствіе этого по всей длинѣ спектра получается тонкая полоска передержаннаго спектра. При наложеніи пластинокъ среднія полоски совмѣщаются; тогда при наличности малѣйшаго наклона онъ ясно выступитъ, ибо взаимный наклонъ линій равенъ двойному наклону къ направленію спектра; измѣняя положеніе щели легко его довести до нуля.

Изслѣдованіе кривизны линій также удобнѣе всего производить на двухъ совмѣщенныхъ иленками иластинкахъ со спектромъ желѣза. При этомъ однородные концы спектрограммъ располагаютъ въ разныя стороны и послѣдовательно солижають между собою линіи одной и той же длины волны зопра. Тогда очертанія двухъ такихъ линій даютъ симметричную

фигуру въ видѣ лодочки, концы которой (если они не совсѣмъ совмѣщены) и середину (стрѣлку) измѣряютъ. Такъ какъ спектральныя липіи представляютъ дуги параболъ, то зная длину хорды и величину стрѣлки (при предполагаемомъ смѣщеніи концовъ или принимая въ расчетъ разстояніе между концами, если они не совмѣщены) вычисляется параметръ параболы. Если черезъ x обозначимъ абсциссу параболы (она же поправка за кривизну), черезъ y — ординату (разстояніе отъ вершины параболы), то изъ уравненія $x = \frac{y^2}{2p}$ вычисляется поправка для любаго y, который зависитъ отъ ширины звѣздной спектрограммы.

Для камеры III A подобныя пзм ренія дали

для
$$\lambda = 442.7 \,\mu\mu$$
, стрѣлка = 1.507 об. для $2y = 11.8 \,\mathrm{mm}$ 426.1 » = 1.706 » » » » 410.2 » = 1.808 » » »

Отсюда получимъ

для
$$\lambda$$
 = 442.7 $\mu\mu$, $2p$ = 7.39 (y выраж. въ обор. впнта) 426.1 = 6.53 » » 410.2 = 6.16 » »

Для камеры III В точно также получено:

для
$$\lambda = 451 \,\mu\mu$$
, стрѣдка = 1.068 об. для $2y = 7.5 \,\mathrm{mm}$
431 » = 1.106 » » »
415 » = 1.296 » »

Другое измѣреніе:

для
$$\lambda = 442.7~\mu\mu$$
, стрёлка = 1.254 об. для $2y = 8.1~\text{mm}$ 426.1 » = 1.348 » » » » 410.2 » = 1.514 » » »

Отсюда получимъ:

$$\lambda$$
 $2p$ $451.0 \mu \mu$ $4.21 (y выр. въ обор. винта). 442.7 4.19 431.5 4.07 426.1 3.86 415.5 3.47 410.2 $3.47$$

Помощью этихъ чиселъ вычислены слёдующія таблицы поправокь за кривизну, которыя всегда пужно вычитать изъ отсчетовъ, если они воз-

растають съ возрастаніемъ λ. Таблица заключаеть также поправки, вываженныя въ километрахъ, это вычислено по формуламъ

$$S = \frac{V_0 \, (\lambda - 327.69)^{1 \cdot 6}}{[3.8925]} \cdot x \qquad \text{fi} \qquad V_0 = \frac{300000 \; \text{km}}{\lambda} \; ,$$

лля III В

$$S = \frac{V_9 (\lambda - 335.52)^{1.5}}{[3.4717]} \cdot x^{-1})$$

Камера III A.

1	λ	2 p	y =	= 1 об.	1.5	об.	2.	0 об.	
			д	x	x -		x		
1	418 μμ	6.35	0.16	0.19 km	0.35	0.44 km	0.63	$0.76\mathrm{km}$	
	422	6.43	.16	.21	.35	.46	.63	8.2	
	426	6.53	.15	.21	.34	.48	.61	.85	
	430	6.64	.15	.23	.34	.50	.60	.90	
	434	6.82	.15	.24	.33	.51	.59	.90	
	438	7.02	.14	.24	.32	.52	.57	.91	
	442	7.31	.14	.24	.31	.52	.55	.93	

Камера III В.

	λ	2 p	y =	0.5 об.	y =	= 1.0 об.	y =	1.5 об.	y =	2.0 об.	
			a	x	à	x	a	x	à	x	
1	418 μμ	3,63	0.07	0.10 km	0.28	0.48 km	0.61	1.11 km	1.10	1.98 km	
ı	422	3.74	.07	.13	.27	.52	.60	1.16	1.07	2.06	
1	426	3.87	.06	.13	.26	.52	.58	1.19	1.03	2.11	
)	430	3.98	.06	.14	.25	.54	.56	1.22	1.00	2.17	,
-	434	4.06	.06	.14	.25	.57	.55	1.26	0.98	2.21	
}	438	4.13	.06	.15	.24	.57	.54	1.31	.97	2.33	
	442	4.16	.06	.15	.24	.61	.54	1.36	.96	2.42	
	446	4.19	.06	.16	.24	.63	.54	1.41	.96	2.51	
	450	4.22	.06	.16	.24	.65	.53	1.46	.95	2.59	1
	454	4.26	.06	.17	.24	.69	.53	1.52	.94	2.70	

Для редукцій измітенных звіздных спектрограмм служить показательная формула Гартмана.

Постоянные коэф. этой формулы были вычислены по сопоставлении извъстныхъ длинъ волиъ эфира желъзнаго спектра съ измърениями тъхъ же линій на спектрограммахъ, произведенными приборомъ Топфера (модель 1890 года) винтъ котораго годенъ въ предълахъ 36 mm.

¹⁾ Cm. Hartmann, Über die Ausmessung der Sternspectra. A. N. B. 155.

Для данныхъ цёлей винтъ былъ подробно изслёдованъ: измѣренъ былъ интервалъ = 0.25 mm. черезъ каждый оборотъ при увеличении микроскопа въ тысячу разъ. Эти измѣренія произведены три раза. При составленіи таблицы поправокъ необходимо отмѣчать, что считается 1-мъ оборотомъ. Нашъ винтъ перестаетъ упираться при отсчетѣ — 52 дѣл. барабана; поэтому 1-й оборотъ считается отъ — 0%0 до — 1%0. Здѣсь привожу таблицу поправокъ винта отъ 5 до 5 оборотовъ, составленную на основаніи всѣхъ трехъ измѣреній. Температура въ измѣрительной комнатѣ колеблется отъ — 13%0 до — 16%0 С.

Поправки винта Топфера.

			o p
Отсчет	Ъ.	Отсчет	ъ.
1 (обор. — 0.7	. 85	обор. —1.11
5	.8	90	1.1
10	.7	95	1.1
15	.7	100	1.1
20	.6		
		105	-1.0
25	-0.5	110	1.0
30	.5	115	0.9
35	.6	120	-0.5
40	6		
		125	0.0
45	0.7	130	→0.7
50	.8	135	1.6
55	9	140	2.5
60	1.0		
		145	-+-3.8
65	-1.2		
70	1.3		
75	1.2		
80	-1.2		

Для камеры III А были измѣрены 6 спектрограммъ, сиятыхъ при разныхъ температурахъ. Пластинка клалась па измѣрительный приборъ всегда такъ, что одишъ и тѣмъ-же линіямъ соотвѣтствоваль приблизительно одинъ и тоть-же отсчетъ; измѣренія производились на каждой пластинкѣ сначала отъ фіолетоваго конца спектра къ синему, а потомъ отъ синяго къ фіолетовому (пластинка перекладывалась). Полученные отсчеты выравнивались кривой и приводились къ отсчетамъ, соотвѣтствующимъ синмкамъ, сдѣланнымъ при 0°С. Такимъ образомъ для опредѣленныхъ линій спектра желѣза получилось для каждой шесть отсчетовъ изъ которыхъ составлены середины; онѣ обозначены буквой л. Соотвѣтственно каждому выписаны изъ таблицъ Кауѕег'а и Runge (Wied. Aun. 4^{to} F. 3) и Row-

land'a (Astr.-ph. Journ.) длины волнъ эвпра. По тремъ линіямъ вычисляются постоянныя формулы и пробами— показатель. Затёмъ обратно вычисляются по отсчетамъ п длины волнъ эфира соотвётствующихъ линій п сравнивая ихъ съ табличными получаютъ рядъ поправокъ. При помощи ихъ исправляютъ постоянныя формулы и т. д. пока не получатся результатъ, дальше котораго идти иётъ надобности.

Тоже самое было продълано для камеры III В по измъренію 29 спектрограммъ. Результаты этихъ изслъдованій помъщены въ слъд. таблицъ.

	III A	T=0.0.			III B T :	= 0°0.	
n	λ	λ Tab.	T-C	n	λ	λ Tab.	T - C
5.246	4191.607	4191.611	→ 4	8.359	4202.195	4202,128	-+- 3
9.561	9.253	.256	 3	20.875	36.107	.115	-1- 8
12.281	4204.126	.119	_ 7	26.127	50.947	.945	— 2
15.815	10.518	.521	-+- 3	29,489	60.644	.640	_ 4
20.728	9.522	.523	→ 1	33.336	71.935	.934	- 1
22,278	22,392	.387	_ 5	36.892	82,560	.565	 5
28.355	33.778	.771	- 7	40.747	94.289	,290	 1
29.587	36.113	.118	 5	42,405	99.402	.410	-+- 8
31.100	38.993	.980	-13	45.184	4308.067	.080	-1-13
53.139	82.569	.567	_ 2	47.462	15.258	.262	4
58,808	94.290	.290	0	50.799	25.940	.941	+ 1
68.692	4315.256	.255	— 1	54.260	37.210	.216	-1- 6
78.708	37.214	.219	 5	58.986	52.918	.908	-10
85.664	52.906	.910	4	65,763	76.107	108	- ⊢ 1
95.652	76.095	.104	 9	67.935	83.712	.720	8
98.867	83.730	.724	6	73.869	4404.923	.929	-+- 6
107.614	4404.937	.929	_ 8	76.709	15.308	.301	_ 7
111.795	15.304	.301	— 3	79.988	27.492	,490	2
116.633	27.493	.490	- 3	85.359	47.906	.912	+ 6
				88.291	59.298	.301	 3
				92.556	76.188	.185	- 3
				97.130	94.737	.738	 1
				105.245	4528.7 98	.798	0
	Формула для III А				Формула д	цля III В	
$\lambda = 3726.923 + \left(\frac{5.1143394}{871.363 - n}\right)^{1.0 - 6}.$			$\lambda = 3$	3355.245		$\left(\frac{7324}{37-n}\right)^2$	

Числа въ числит. суть логариемы, λ выражение въ 0.1 $\mu\mu$.

Вычисленіе длинъ волиъ энира по этимъ даннымъ и по измѣреніямъ спектрограммы звѣзды будеть заключаться въ приведеніи отсчетовъ на линіи искуств. жел. спектра, на отсчеты этой таблицы. Разности таблич-

ныхъ и измѣренныхъ *п* выравниваются и помощью выравненныхъ разностей приводятъ отсчеты на линіи звѣзднаго спектра къ нормальнымъ отсчетамъ. Эти послѣдніе вставляютъ въ формулу и вычисляютъ λ.

Въ заключение привожу дисперсию и шкалу спектрографа.

	Дисп. для 0.1 µµ	Число 0.1 µµ на 1 мм.	
λ		Камера III A	Камера III В
$420\mu\mu$	47".7	7.2	10.6
433	39.2	8.7	12.9
440	35.2	9.8	14.4



(Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. 1904. Janvier. T. XX, № 1.)

Sur un intégrateur des équations différentielles ordinaires.

Par A. Kriloff, Professeur à l'Académie Navale, St.-Pétersbourg.

(Présenté le 14 janvier 1904).

§ 1. Cette note a pour objet l'exposition du principe et une description sommaire d'un appareil destiné pour l'intégration mécanique des équations différentielles ordinaires de n'importe quel ordre et quelle forme.

En ce moment (janvier 1904) un appareil de ce genre est en cours de construction d'après mes plans chez M. R. Wetzer, mécanicien de précision à St.-Pétersbourg.

§ 2. Il parait que la première idée de l'intégration des équations différentielles à l'aide d'un appareil mécanique appartient à Lord Kelvin; le premier volume de la seconde édition de la Natural Philosophy de Sir W. Thomson and Tait, contient la description du mécanisme en principe.

L'illustre auteur emploie dans ce but l'intégrateur de son frère le prof. James Thomson. Ce mécanisme consiste en principe des trois parties suivantes: 1° d'un disque incliné qui reçoit un mouvement de rotation autour d'un axe passant par son centre perpendiculairement au plan du disque, 2° d'un cylindre droit à section circulaire, dont l'axe est placé parallèlement au plan du disque, le cylindre pouvant tourner librement autour de son axe, 3° d'un globe pésant placé entre le disque le cylindre de manière à toucher en même temps le plan du premier et la surface du second. La fig. 1 représente le schéma de l'appareil. Le globe est maintenu par une fourche à l'aide de laquelle il peut être deplacé le long du cylindre; on règle l'appareil de telle manière que le globe parcourant la génératrice entière du cylindre, son point de contact avec le disque, supposé immobile en décrive un diamètre.

On voit aisement, que si l'on fait tourner le disque de telle sorte que son déplacement angulaire soit proportionnel, à l'abscisse x, et si en même

Физ.-Мат. Отд.

temps on maintient à l'aide de la fourche le globe de telle sorte que la distance de son centre, au plan mené par l'axe du disque perpendiculairement à l'axe du cylindre (plan axial), soit toujours égale à l'ordonnée y, correspondant à l'abscisse x, le déplacement angulaire du cylindre sera proportionnel à la valeur de l'intégrale définie:

$$\int_{a}^{x} y \, dx.$$

On suppose, bien entendu, que la transmission du mouvement s'effectue sans glissement.

En effet soit une telle liaison cinématique établie entre le mouvement du disque et du plan sur lequel la courbe y=f(x) est tracée, que le déplacement du plan s'effectue dans la direction de l'axe des x, perpendiculairement à l'axe du cylindre, et soit égal au déplacement linéaire des points du disque situés à la distance r de son centre. Soit R le rayon du cylindre; si l'on met le disque en mouvement, en poursuivant en même temps avec

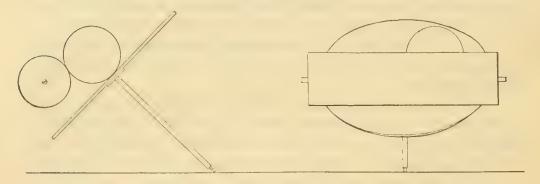


Fig. 1.

un bout de la fourche la courbe y=f(x) et maintenant ainsi le centre du globe toujours à la distance y du plan axial mentionné plus haut, on voit, que le disque ayant tourné de l'angle $d\omega$, le déplacement linéaire de son point de contact avec le globe sera $yd\omega=\frac{1}{r}\cdot ydx$. Ce déplacement sera transmis au cylindre qui tournera de l'angle $d\varphi=\frac{1}{R}yd\omega=\frac{1}{Rr}ydx$. Donc pour un déplacement fini du mécanisme, x variant de x an aura:

$$\varphi - \varphi_0 = \frac{1}{Rr} \cdot \int_a^x y \, dx.$$

L'appareil de M. J. Thomson peut évidemment être rendu inscrivant, on prendra pour cela un point quelconque sur la base du cylindre à la distance l de son centre, et on établira une telle liaison cinématique que

2

le déplacement linéaire de ce point soit égal à celui Y du style ou de la plume inscrivante, on aura alors

$$Y = l(\varphi - \varphi_0) = \frac{l}{Rr} \int_a^x y \, dx.$$

Par un choix convenable des longueurs l et r on rendra le facteur constant $\frac{l}{Rr}$ égal à l'unité de l'echelle admise pour le tracé des courbes y et Y, on aura alors simplement

$$Y = \int_{a}^{x} y \, dx.$$

Nous allons dans la suite exprimer cette proprieté du mécanisme brièvement en disant, que la fonction y étant fournie à la fourche c'est son intégrale, qui est rendue par le cylindre.

§ 3. C'est à l'intégration de l'équation linéaire du second ordre et sans second membre, que Lord Kelvin applique en premier lieu une combinaison d'appareils de son frère. Soit

où p_1 et p_2 sont des fonctions données de x seul, une telle équation, qu'il s'agit d'intégrer de telle manière que pour x = a, y soit égal à b_0 et y' soit égal à b_1 , b_0 et b_1 étant deux constantes données.

En multipliant l'équation (1) par $e^{\int p_1 dx}$, on pourra l'écrire ainsi:

$$\frac{d}{dx} \left\{ e^{\int p_1 dx} \frac{dy}{dx} \right\} + p_2 e^{\int p_1 dx} \cdot y = 0$$

et en introduisant une nouvelle variable indépendante z à la place de x par l'équation :

$$z = \int p_2 \cdot e^{2 \int p_1 dx} \cdot dx \dots \dots \dots \dots (2)$$

on aura:

$$\frac{d}{dz}\left\{p_2e^{2\int p_1dx}\frac{dy}{dz}\right\}+y=0.$$

Pour avoir un résultat parfaitement défini on prendra toutes les intégrales entre les limites a et x, et au moyen de l'équation (2) on exprimera x en fonction de z; en portant ensuite cette valeur dans la fonction

 $p_2e^{2\int p_1dx}$ on l'exprimera aussi en fonction de z, que nous désignerous par $-\frac{1}{P(z)}$. On aura donc :

$$p_2 e^{2 \int p_1 dx} = - \frac{1}{P(z)}$$

l'équation (1) prendra alors la forme:

et les conditions initiales seront:

pour
$$z = 0 \dots y$$
 soit égal à b_0
$$y' \quad \text{»} \quad \text{à } b_1.$$

Pour intégrer mécaniquement l'équation (3) il faut d'après l'auteur même procéder de la manière suivante: «Prenez deux intégrateurs à disque globe, cylindre de mon frère et établissez entre la fourche qui guide le globe de chacun des appareils et le cylindre de l'autre une telle liaison que leurs déplacements respectifs soit égaux. Faites mouvoir le disque d'un appareil de l'angle z et en même temps le disque de l'autre d'un angle toujours égal à $\int_0^z P(z)dz$, alors le déplacement de la circonférence du cylindre du second appareil et celui du centre du globe du premier, représenteront chacun la valeur de y correspondant à z et satisfaisant l'équation differentielle (3).

«Pour le demontrer soient g_1 et g_2 les déplacements des deux globes comptés de leurs plans axiaux et correspondants au déplacement z du premier disque et soient dz et Pdz les accroissements infinitésimaux des déplacements angulaires des disques respectifs. Les mouvements des circonférences des cylindres seront :

$$g_1 dz$$
 et $g_2 P(z) dz$.

Mais les liaisons établies font parcourir au second globe un éspace égal au déplacement de la circonférence du premier cylindre, et au premier globe un éspace égal au déplacement de la circonférence du second cylindre. On a donc:

$$dg_2 = g_1 dz$$
 et $dg_1 = g_2 P(z) dz$

en éliminant g_2 on a:

$$\frac{d}{dz} \left(\frac{1}{P(z)} \cdot \frac{dg_1}{dz} \right) = g_1$$

ce qui montre que $g_{\scriptscriptstyle 1}$ satisfait bien à l'équation proposée (3)» $^{\scriptscriptstyle 1}).$

1) Natural Philosophy, Part. I, p. 499.

Pour satisfaire aux conditions initiales on placera pour la valeur initiale z = 0 les globes dans les positions respectives

$$g_1 = b_0$$
 et $g_2 = b_1 P(0)$.

Ainsi l'équation linéaire sans second membre se trouve intégrée, du moins théoriquement, toutes les opérations auxiliaires n'étant que des quadratures, qui peuvent être effectuées avec le même appareil.

§ 4. Ensuite Lord Kelvin remarque que si l'on prend une chaine de i intégrateurs et que l'on les réunisse de telle manière que la fourche du second ait un déplacement égal à celui du cylindre du premier, la fourche du troisième ait un déplacement égal à celui du cylindre du second etc. . . . etenfin la fourche du premier soit réuni au cylindre du dernier de manière à avoir le même déplacement, et si en outre on imprime aux disques un mouvement tel que les déplacements infinitésimaux simultanés soient: $P_1 dx$, $P_2 dx$; $P_i dx$, le déplacement du premier globe g_1 et celui du dernier cylindre satisferont à l'équation différentielle:

$$u = \frac{1}{P_1} \frac{d}{dx} \frac{1}{P_2} \frac{d}{dx} \cdots \frac{d}{dx} \frac{1}{P_i} \frac{du}{dx} \cdots (4)$$

Quant à l'équation linéaire générale

$$Q_1 \frac{d^i u}{dx^i} + Q_2 \frac{d^{i-1} u}{dx^{i-1}} + \ldots + Q_i \frac{du}{dx} - u = 0 \ldots (5)$$

Lord Kelvin recommande de prendre une chaine de *i* intégrateurs successifs réunis de la manière indiquée plus haut et de supposer

c'est à dire à communiquer à tous les disques le même mouvement et de maintenir constamment entre les déplacements des i fourches et entre le déplacement K_i du dernier cylindre la relation

$$Q_1g_1 - Q_2g_2 - \dots - Q_ig_i = K_i \dots \dots (7)$$

alors K_i satisfera à l'équation (5).

La manière de satisfaire continuellement à la relation (7) n'est pas specifiée, l'auteur s'exprimant ainsi: «Tant que l'on ne désire pas de construire actuellement une machine pour intégrer des équations différentielles du troisième ou d'un ordre supérieur il n'est pas nécessaire d'entrer dans les détails des plans pour l'exécution mécanique de la condition (7), il suffit de savoir, que cela est possible par un mécanisme travaillant d'une manière continue et lié aux disques tournants du train d'intégrateurs».

Pour une équation d'un ordre et d'une forme quelconque:

$$f\left(x, \frac{d^{i}u}{dx^{i}}, \frac{d^{i-1}u}{dx^{i-1}}, \dots, \frac{du}{dx}, u\right) = 0 \dots (8)$$

l'auteur propose de prendre la même chaine de i intégrateurs réunis et de maintenir continuellement entre les déplacements g_1, g_2, \ldots, g_i , des i globes, le déplacement K_i du dernier cylindre et le déplacement commun x des disques la relation :

$$f(x, g_1, g_2, \dots, g_i, K_i) = 0 \dots \dots \dots (9)$$

 K_i fournira la solution de l'équation (8).

Ici la manière pratique de satisfaire à la relation (9) n'est nullement indiquée, sauf en guise d'exemple pour le système:

$$egin{align} rac{d^2x_1}{dt^2} &= X_1\,, & rac{d^2y_1}{dt^2} &= Y_1\ rac{d^2x_2}{dt^2} &= X_2\,; & rac{d^2y_2}{dt^2} &= Y_2 \ \end{pmatrix}$$

où

$$\begin{split} X_1 &= (x_2 - x_1) \cdot f \left[(x_2 - x_1)^2 + (y_2 - y_1)^2 \right] \\ &+ (x_3 - x_1) \cdot f \left[(x_3 - x_1)^2 + (y_3 - y_1)^2 \right] \\ &+ \dots \\ Y_1 &= (y_2 - y_1) \cdot f \left[(x_2 - x_1)^2 + (y_2 - y_1)^2 \right] \\ &+ (y_3 - y_1) \cdot f \left[(x_3 - x_1)^2 + (y_3 - y_1)^2 \right] \\ &+ \dots \end{split}$$

f designant une fonction donnée.

« Construisez on acier poli (frictionless) la surface dont l'équation soit

$$z = \xi f(\xi^2 + \eta^2)$$

et à l'aide de cette surface employée comme une came, mais à deux variables indépendantes faites mouvoir une pièce auxiliaire que je nommerai la pièce a_2 , en ligne droite de telle sorte que son déplacement soit toujours égal à

$$(x_2 - x_1) f[(x_2 - x_1)^2 + (y_2 - y_1)^2],$$

une autre pièce a_3 de manière qu'elle ait toujours le déplacement

$$(x_3 - x_1) f[(x_3 - x_1)^2 - (y_3 - y_1)^2]$$

etc....

Etablissez maintenant entre une pièce X et les pièces auxiliaires a_2 , a_3 etc... une telle liaison, que le déplacement de la pièce X soit égal à la

somme algébrique des déplacements des pièces auxiliaires, c'est à dire que l'on ait

$$X = (x_2 - x_1) f[(x_2 - x_1)^2 + (y_2 - y_1)^2] +$$

$$+ (x_3 - x_1) f[(x_3 - x_1)^2 + (y_3 - y_1)^2] + \dots$$
 (10)

Ce qui se fera à l'aide d'une corde passant par des poulies réunies aux pièces auxiliaires a_2, a_3, \ldots de la même manière que dans la machine pour la prédiction des marées»

§ 5. C'est avec intention que je reproduis presque textuellement dans ce qui precède les indications très succintes que l'illustre auteur propose pour la construction de la machine à intégrer les équations différentielles.

On voit que la plus grande difficulté réside dans une manière vraiment pratique à établir une relation analogue à (7) ou à (9) ou à (10), car on comprend aisément que la construction effective d'une surface en acier poli est sinon impraticable, du moins extrémement couteuse et difficile.

Des recherches théoriques sur les vibrations des coques des navires exigeaient une intégration approximative d'une certaine équation différentielle linéaire du quatrième ordre à coefficients variables. La méthode d'approximation dite des quadratures mécaniques conduisait à des calculs fort penibles, et j'ai resolu à recourir à la machine de Lord Kelvin et d'en faire construire une pour le Bassin Expérimentale de la Marine, dont la direction m'est confiée. En étudiant le schéma du mécanisme pour en faire les plans d'exécution j'ai remarqué que le système proposé par Lord Kelvin pouvait être rendu aisement exécutable en pratique par l'introduction de deux mécanismes auxiliaires que je nomme le multiplicateur et l'égaliscur et que ces deux mécanismes augmentent notablement la portée des différentes applications de la machine.

Le premier de ces mécanismes a pour but d'effectuer automatiquement la multiplication de deux quantités variables $f_1(x)$ et $f_2(x)$, c'est a dire de fournir continuellement le produit $f_1(x) \cdot f_2(x)$ quand on donne les deux facteurs.

Le second a pour but de maintenir constament la relation

$$Z_0 + Z_1 + Z_2 + \ldots + Z_{n-1} = 0 \ldots (11)$$

entre les variables Z_0, Z_1, \ldots, Z_n , c'est à dire quand les valeurs de n-1 de ces quantités sont introduites dans le mécanisme, celui-ci astreigne une de ces parties à prendre une position telle qu'elle fournisse la valeur de la $n^{\text{lème}}$ quantité satisfaisant à la relation (11).

Ce dernier mécanisme n'avait pas besoin d'être inventé, il etait tout indiqué dans la dernière phrase de la citation ci-dessus de la Natural Philosophy.

Je vais montrer que l'introduction de ces deux mécanismes auxiliaires rend en effet le problème de l'intégration mécanique des équations différentielles aisément exécutable dans la pratique de la construction.

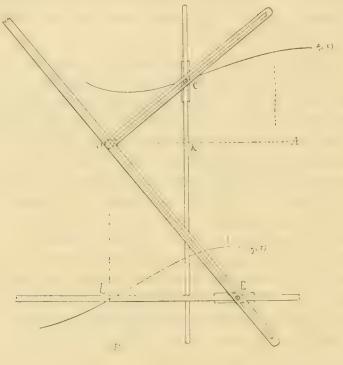


Fig. 2.

§ 6. Le multiplicateur consiste en principe en un levier coudé à angle droit mobile autour du point O (fig. 2). Soit les deux droites OA et OB; portons sur la première la longueur OK = 1 à l'echelle du dessin pour les gabarits représentant les fonctions $f_1(x)$ et $f_2(x)$, et fixons en K une règle perpendiculairement à OA; que l'on monte sur cette règle une douille mobile portant le bouton C. Ce bouton s'engage dans une rainure correspondante du bras OD du levier coudé. En appliquant à la ligne OA le gabarit représentant la fonction $f_1(x)$ de telle manière que le point K corresponde à l'abscisse x, le gabarit asujetira le bouton C à prendre une position telle que CK soit égal à $f_1(x)$, et le levier prendra une position telle que tangente de l'angle AOC = BOE sera $f_1(x)$.

Une règle mobile ${}^{\prime}LE$ glisse la long de la droite OB en restant toujours perpendiculaire à OB. Cette règle possède une rainure dans laquelle s'engage un bouton E, qui glisse en même temps librement dans la rainure

du bras OE du levier; si la position de la règle LE est régie par le gabarit $f_2(x)$ de telle sorte que OL soit toujours égale à $f_2(x)$, le bouton E prendra une position telle que $LE = f_1(x) \cdot f_2(x)$.

On voit par ceci que ni la construction du mécanisme, ni la construction des deux gabarits en *simples* cames (coordonnées polaires) ou en coordonnées rectilignes ne presentent aucune difficulté.

§ 7. L'égaliseur n'est que la machine de Lord Kelvin à prédire les marées, dont on renverse le mode de fonctionnement.

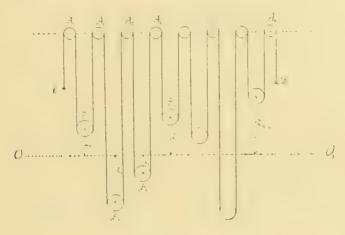


Fig. 3.

Soit (fig. 3) un système de poulies fixes A_0 , A_1 , A_2 , A_3 , ... A_n rangées de manière que leurs centres soient en ligne droite horizontale, soit B_0 , B_1 , B_2 , ... B_{n-1} n poulies mobiles; que l'on fasse passer une corde inextensible de la manière indiquée sur la figure, que l'on en fixe le bout C, que l'on amène les poulies mobiles à prendre une position telle que leur centres se trouvent tous rangés sur la droite OO_1 paralèlle à A_0A_n et que l'on fixe le bout D de la corde. L'égaliseur est prèt à fonctionner, en effet, que l'on amène les poulies B_1 , B_2 , ... B_{n-1} respectivement dans les positions où les distances de leurs centres à l'axe OO_1 soit Z_1 , Z_2 , ... Z_{n-1} , portant les valeurs positives vers le haut et les valeurs négatives vers le bas, la poulie B_0 prendra une position telle que son ordonnée Z_0 satisfera à la relation:

$$Z_0 + Z_1 + \ldots + Z_{n-1} = 0.$$

La «tide predicting machine» de Lord Kelvin fonctionnant à merveille pour le calcul des «tide-tables» de l'Amirauté Anglaise, il ne peut pas y exister de doute possible sur l'exécution pratique de l'égaliseur et sur le mode de son fonctionnement. § 8. Le multiplicateur et l'égaliseur étant décrits je passe au schéma du mécanisme complet. Je reprends la question *ab ovo* et je considère en premier lieu l'équation linéaire générale avec second membre.

Soit:

$$y^{n} + p_1 y^{(n-1)} + \dots + p_n y + q = 0 \dots (12)$$

où p_1, p_2, \ldots, p_n et q sont des fonctions données de la variable indépendante x, l'équation proposée à intégrer de telle manière que pour x = a:

$$y$$
 soit égal à b_0
 y' » » » b_1
 y'' » » » b_2
 \vdots
 $y^{(n-1)}$ » » » b_{n-1}

 $b_0, b_1, b_2, \ldots, b_{n-1}$ étant des constantes données.

En portant dans l'équation x = a, je calcule la valeur initiale $y^{(n)} = b_n$ (pour x = a) en fonction de $a, b_0, b_1, \ldots, b_{n-1}$.

En posant:

$$z = y^n$$

et ensuite:

on voit que l'équation proposée prendra la forme:

$$q + z + p_1 z_1 + p_2 z_2 + \dots + p_n z_n = 0 \dots (14)$$

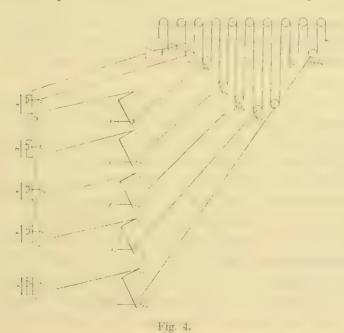
En considérant le système (13) et l'équation (14) on voit que l'on a bésoin des procedés élémentaires suivants, pour avoir continuellement des valeurs qui les satisfassent:

- 1°. z_{k-1} étant donné trouver z_k , ce problème se resout immediatement par l'intégrateur de M. J. Thomson, on fournit à la fourche la valeur z_{k-1} , le cylindre donne z_k .
- 2° . p_k et z_k étant donnés trouver leur produit $p_k z_k$. C'est dans ce but précisement que le multiplicateur est construit, son premier bouton C est lié au cylindre donnant Z_k de manière que le déplacement CK de ce bouton de sa position initiale soit égalé à la valeur de z_k c'est à dire au déplacement de la circonférence du cylindre, la règle mobile étant guidée par le gabarit représentant la fonction $p_k(x)$, ce gabarit recevant son mouvement en commun avec les disques, le bouton E prendra une position telle que $E = p_k(x) \cdot z_k$.
- 3°. Maintenir continuellement entre les quantités $z, p_1 z_1, p_2 z_2 \ldots p_n z_n$ et q la relation:

$$q + z + p_1 z_1 + p_2 z_2 + \ldots + p_n z_n = 0 \ldots , (14)$$

C'est l'égaliseur qui sert dans ce but. On en prend un qui contienne $n \rightarrow 2$ poulies mobiles, la première de ces poulies est guidée par un gabarit représentant la fonction q(x), la seconde est reliée avec la fourche du premier intégrateur pour lui fournir continuellement z, la troisième au bouton du multiplicateur, donnant $p_1 z_1$ etc.

On voit ainsi que le schéma du mécanisme est donné par la fig. (4).



H

Chaque intégrateur, dont le nombre n est égal à l'ordre de l'équation, est representé sur le schéma par le trait vertical figurant le disque, par la fourche, et par le rectangle figurant le cylindre.

Une ligne réunissant deux éléments quelconques designe une liaison simple c'est à dire que les déplacements des éléments liés sont égaux. Les petits cercles représentent les poulies de l'égaliseur, chaque élément est designé par les lettres représentant les valeurs des fonctions qu'il reçoit ou qu'il rend.

Ainsi je commence par installer tous les disques sur la valeur x=a, ensuite, je mets en place les gabarits $p_1,\ p_2,\ \dots p_n$ et q dans leur positions initiales correspondant à la valeur de l'abscisse x=a et je les relie aux disques, j'installe les boutons respectifs des multiplicateurs sur les valeurs initiales $z_n=b_0,\ z_{n-1}=b_1,\ \dots$ etc. . . $z_1=b_{n-1}$, cela instale en même temps les fourches correspondantes, les poulies de l'égaliseur étant reliées aux multiplicateurs prennent les positions respectives:

$$q(a), p_1(a)b_{n-1}, p_2(a)b_{n-2}, \dots p_n(a)b_0$$

la dernière poulie est astreinte \hat{a} prendre la position $z=b_n$, elle guide en même temps la première fourche et l'amène dans la position correspondante.

L'appareil étant installé je mets en marche le mouvement d'horlogerie qui fait tourner les disques et j'obtiens par le déplacement du cylindre ε_n l'intégrale générale $z_n = y$ et par ceux des autres cylindres les derivées de y jusqu'à l'ordre n-1; toutes ces fonctions étant inscrites par des styles correspondants sur des bandes de papier à une echelle proprement choisie.

En posant n=2 on voit immédiatement quelle simplification et quelle généralisation est apportée par l'adjonction du multiplicateur et de l'égaliseur à la méthode de Lord Kelvin pour intégrer même l'équation linéaire du second ordre.

Plus de calculs auxiliaires, plus de changement de variables à faire, plus de variation de constantes arbitraires pour avoir l'intégrale de l'équation avec second membre. On prend l'équation telle qu'elle est proposée et on en représente par des gabarits en zinc ou en carton les coefficients.

Ainsi l'intégration des équations linéaires à coefficients variables et avec second membre se trouve pratiquement effectuée par une chaine cinématiquement fermée et qui consiste d'intégrateurs, de multiplicateurs et de l'égaliseur. Le nombre d'intégrateurs est égal à l'ordre de l'équation, le nombre de multiplicateurs est égal au nombre de coefficients différents de 1, le nombre d'éléments de l'égaliseur est égal au nombre des termes de l'équation. Ainsi pour toutes les équations linéaires la machine reste la même ce ne sont que les gabarits représentant les coefficients qui changent,

comme par exemple les plaques perforées dans le métier Jacquart ou dans les caisses à musique.

 \S 9. Considérons maintenant des équations plus générales que les équations linéaires, en premier lieu celles qui contiennent la fonction inconnue y et ses derivées algébriquement, la variable indépendante x étant contenue n'importe comment.

En faisant usage de la notation définie par le système (13), on voit qu'une telle équation pourra être réduite à la forme:

$$\sum P_{i}(x) \cdot z_{n}^{a} z_{n-1}^{b} \cdot \dots z^{b} = 0 \cdot \dots \cdot (15)$$

 $P_i(x)$ étant des fonctions données de x; $a, b, c, \ldots h$ des nombres entiers positifs ou zéro.

Le schéma général du mécanisme reste le même que ci-dessus, ce sont seulement des multiplicateurs additionels que l'on aura à introduire de manière à former les termes correspondants. Soit pour fixer les idées un terme

de la forme $P(x) \cdot z_1^2 z_3$. On l'ecrira ainsi $P(x) \cdot z_1 \cdot z_1 \cdot z_3$ et on prendra trois multiplicateurs que l'on arrangera de la manière suivante, figurée sur le schéma (fig. 5) le premier multiplicateur donne $P(x) \cdot z_1$, le second reçoit du premier le facteur $P(x) \cdot z_1$ et du cylindre correspondant le facteur z_1 ; il fournit donc le produit $P(x) \cdot z_1 \cdot z_1$

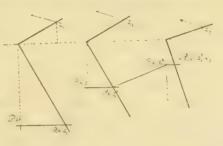


Fig. 5.

au troisième multiplicateur, qui reçoit en même temps de l'un des cylindres le facteur z_3 et transmet le terme $P(x) \cdot z_1 \cdot z_1 \cdot z_3$ à l'élément correspondant de l'égaliseur.

Il n'y a rien à changer au reste.

Une seule remarque est nécessaire si l'équation (15) contient la dérivée $y^{(n)} = z$ de l'ordre le plus elevé au degré k, sa valeur initiale b_n sera fournie par une équation algébrique du $k^{\text{ième}}$ degré. On trouvera donc k valeurs différentes pour b_n ; on prendra successivement chacune de ces valeurs, si elles sont toutes réelles, ou celles qui le sont, et on obtiendra successivement les branches correspondantes de l'intégrale générale.

Je n'ai pas bésoin d'exprimer le theorème sur le nombre d'éléments de la chaîne cinématique fermée composée d'intégrateurs, de multiplicateurs et de l'égaliseur, qui fournit l'intégration de l'équation générale de l'ordre n algébrique par rapport à y et à ses derivées, ce theorème est évident d'après ce qui precède.

Je remarquerai seulement que le mécanisme reste toujours le même, ce ne sont que les gabarits des P(x), et les liaisons des pièces entre elles qui changent, ces liaisons restant toujours simples, c'est à dire un simple fil inextensible, qui fait que les déplacements des deux pièces reliées soient égaux.

§ 10. Considérons maintenant une classe d'équations encore plus générales, supposons que la fonction inconnue et ses derivées soient contenues dans l'équation, de même que la variable indépendante sous des signes de fonctions quelconques mais à variables separées et que l'équation soit entière par rapport à ces fonctions. C'est à dire que l'équation soit de la forme (tenant compte du système (13)):

$$\sum_{i} P_{i}(x) \cdot \varphi_{0i}(z) \cdot \varphi_{1i}(z_{1}) \dots \varphi_{ni}(z_{n}) = 0 \dots \dots (16)$$

 P_i , φ_{0i} , φ_{1i} , φ_{2i} , φ_{ni} désignant des fonctions données de leurs arguments respectifs, et ne contenant pas d'autres variables.

On construira alors non seulement les gabarits $P_i(x)$ mais aussi les gabarits représentant les fonctions $\varphi_{oi}(z)$; $\varphi_{1i}(z)$ etc. . . .

Soit alors le terme $P(x) \cdot \varphi(z) \cdot \varphi_1(z_1)$, on prendra deux multiplicateurs, dans le premier on met le gabarit P(x) lié au mouvement des disques pour guider la règle, et le gabarit $\varphi(z)$ relié à la fourche qui reçoit z de la poulie correspondante de l'égaliseur, ce multiplicateur donne le produit $P(x) \cdot \varphi(z)$, on le reçoit sur le multiplicateur suivant, dont le bouton C est guidé par le gabarit $\varphi_1(z_1)$ relié au cylindre donnant z_1 , le bouton E de ce second multiplicateur donnera le produit $P(x) \cdot \varphi(z) \cdot \varphi(z_1)$, on le transmet à l'élément correspondant de l'égaliseur.

§ 11. On pourra même prendre des équations ou de systèmes d'équations plus compliquées que celles que je viens de considérer.

Je prendrai par exemple le système des équations du mouvement d'un point matériel attiré par un centre fixe, la loi de l'attraction étant représentée par la fonction f de la distance r.

Les équations du mouvement seront :

$$\frac{d^2x}{dt^2} = -\frac{x}{r} \cdot f(r)$$
 et $\frac{d^2y}{dt^2} = -\frac{y}{r} \cdot f(r)$

ou $r = \sqrt{x^2 + y^2}$.

Je construit le gabarit plan représentant la fonction

$$\frac{1}{r} \cdot f(r) = \frac{1}{\sqrt{r^2}} \cdot F(r^2)$$

et je prends quatre intégrateurs et deux égaliseurs et j'établie les liaisons représentées sur le schéma (fig. 6).

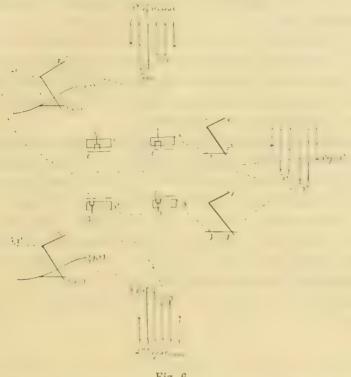


Fig. 6.

Les deux multiplicateurs auxiliaires joints au second et au quatrième cylindre me donnent x^2 et y^2 ; pour faire la somme $r^2 = x^2 + y^2$ je recois x² et y² par les deux éléments du tide-predictor, alors le bout A du fil me donne $r^2 = x^2 + y^2$.

Ce point A est relié aux gabarits représentant $\frac{1}{r}f(r)$ et les mène dans les deux multiplicateurs, dont les boutons sont joints avec le second et le quatrième cylindre en sorte que ces multiplicateurs donnent les produits $\frac{x}{r} \cdot f(r)$, et $\frac{n}{r} f(r)$; ces produits sont transmis aux éléments des deux égaliseurs, ainsi que le schéma le montre.

On procédera d'une manière tout analogue dans des cas plus compliqués, où l'équation contiendrait par ex. la fonction :

$$f\left[\varphi\left(x,z,z_{1},\ldots,z_{k}\right)\right]$$

f désignant une fonction quelconque et $\varphi(x, z, z_1, z_2, \ldots, z_k)$ une fonction succeptible d'être représentée par un système de gabarits, de multiplicateurs et de tide-predictors. On construira le gabarit plan représentant et faisant usage de multiplicateurs auxiliaires, de gabarits et de «tide-predictors» on formera la fonction $\varphi(x, z, z_1, \ldots, z_k)$ qui sera par ex. fournie par le bout du fil du «predictor», c'est le mouvement de ce point qui menera le gabarit $f(\varphi)$.

On voit par ceci que l'introduction des deux mécanismes — le multiplicateur et l'égaliseur, donne un moyen pratique permettant d'appliquer la machine pour intégrer les équations différentielles ordinaires de toutes les formes qu'il est possible de représenter par des gabarits plans et de tous les ordres, ou de systèmes de telles équations.

Le mécanisme reste toujours le même, ce ne sont que les gabarits qui changent en restant toujours plans, donc aisément exécutables en pratique 1).

§ 11. L'adjonction du multiplicateur permet immédiatement de faire usage de l'intégrateur pour l'analyse harmonique.

Soit par exemple une fonction F(x) donnée dans l'intervalle de x=0 à x=l, et il s'agit de représenter cette fonction par une série de fonctions harmoniques simples: $X_1, X_2, \ldots, X_n, \ldots$ comme cela a lieu dans une foule de problèmes de physique mathématique.

La propriété fondamentale des fonctions harmoniques est exprimée par la formule :

$$\int_{0}^{l} X_{i} X_{k} dx = 0$$

quand i et k sont différents.

On pose donc:

$$F(x) = A_1 X_1 + A_2 X_2 + \dots + A_k X_k + \dots + A_n X_n + \dots$$

et pour calculer le coefficient A_k ou multiplie l'équation précédente par $X_k dx$ et on l'intègre entre les limites 0 et l, et l'on obtient:

$$A_{k} = \frac{\int_{0}^{l} F(x) \cdot X_{k} \cdot dx}{\int_{0}^{l} X_{k}^{2} dx}.$$

C'est surtout du calcul du numérateur qu'il s'agit, le dénominateur pouvant en général être calculé sans que l'on ait besoin d'effectuer l'intégration.

¹⁾ La classe des fonctions représentables par les gabarits plans et leurs combinaisons au moyen de multiplicateurs et du predictor est extrêmement étendue, elle comprend entre autres les fonctions algébriques et les transcendantes usuelles et leurs combinaisons. Ce sont les fonctions dépendant essentiellement de deux arguments non isolables p. ex. $\sin \alpha m(y, x)$ etc., que l'on ne saurait représenter par des gabarits plans.

On prendra donc un intégrateur, on construira les deux gabarits F(x) et X_k , que l'on mettra dans les deux bras d'un multiplicateur, en reliant les deux gabarits au disque, et la fourche au bouton qui donne le produit $F(x) \cdot X_k$ et en commençant de x = 0 on mettra le disque en mouvement, qu'un butoir arretera quand x sera égal à l. Le cylindre donnera la valeur de l'intégrale

$$\int_0^l F(x) \cdot X_k \cdot dx.$$

On voit par ceci que toute l'opération se fait automatiquement, l'opérateur n'a qu'à mettre les gabarits en place, à installer le butoir et à mettre en marche le mécanisme d'horlogerie faisant tourner le disque.

§ 12. L'égaliseur combiné avec un système de multiplicateurs et de gabarits représentant les fonctions:

$$x, x^2, x^3, \ldots x^n$$

peut servir immédiatement pour calculer les racines reelles des équations numériques de la forme:

$$a_0x^n + a_1x^{n-1} + \dots + a_{n-1}x + a_n = 0.$$

En effet on fixe les règles des multiplicateurs sur les valeurs a_0 , a_1 , a_2 , ..., a_{n-1} des coefficients de l'équation, on fixe de même une poulie de l'égaliseur sur a_n , les gabarits respectifs étant placés sous les boutons C des multiplicateurs et liés à un des disques.

On fera une marque sur un point A près du bout du fil de l'égaliseur et on rendra ce bout libre. On fera mouvoir le disque de x=l, où l est la limite inférieure des racines jusqu'à x=L, L étant la limite supérieure et on remarquera les valeurs de X, pour lesquelles la marque sur le fil passe par la position initiale du point A. Ces valeurs sont les racines.

Si la machine ne donne que les deux premiers chiffres de la racine exactement, je n'ai pas bésoin d'expliquer la méthode pour avoir par la machine même les deux chiffres suivants etc. ... cette méthode est évidente et la même, dont on fait usage, quand on calcule les racines à la main.

En faisant usage de deux égaliseurs et d'un petit mécanisme additionnel donnant les produits:

 $A \cos n\theta$ et $A \sin n\theta$.

on pourra obtenir mécaniquement les racines imaginaires des équations numériques. Je ne m'arreterai pas à en faire la description et le schéma, ce mécanisme ne faisant pas partie de la machine pour intégrer les équations.

§ 13. Après avoir esquisé le principe de la machine et les resultats qu'elle peut fournir je ferai quelques remarques sur la manière dont elle va être reelement construite.

En premier lieu il fallait faire un choix d'intégrateurs, car on voit bien qu'il n'est nullement indispensable de faire usage de l'intégrateur de J. Thomson. Tout appareil qui est capable de donner continuellement la valeur de l'intégrale $\int_a^x f(x) dx$, comme fonction de la limite supérieure, est egalement applicable.

Il y a même des doutes très sérieux que le mécanisme de Thomson puisse en général marcher ou fournir des résultats précis étant appliqué dans ma combinaison.

En effet quand cet intégrateur est employé pour le calcul de l'intégrale $\int_a^x f(x) dx$, la fourche est conduite à la main ou par un gabarit recevant son mouvement du disque, pouvant donc exercer sur la fourche n'importe quel effort. La transmission du mouvement du disque au cylindre se fait par l'intermédiaire du globe en raison du frottement entre la surface du globe et du disque et entre le globe et le cylindre. Il ne doit pas y avoir de glissement, qui fausserait les indications de l'appareil.

Tant que le dit frottement n'a qu'à vaincre la résistance dans les tourillons du cylindre et celles de la partie inscrivante, l'appareil peut très bien marcher car le frottement sur le globe peut être rendu très grand en comparaison avec ces résistances nuisibles.

Il en est tout autrement quand l'appareil fait partie de la machine à intégrer les équations différentielles, le cylindre doit alors mener tout un train de mécanismes auxiliaires, les résistances nuisibles peuvent s'accumuler notablement, le frottement entre le globe et le disque, et entre le globe et le cylindre peut devénir insuffisant et un petit glissement peut faire ecrouler tout l'échafaudage.

Il fallait donc choisir un mécanisme où l'on puisse aisement faire varier l'effort et où il y ait une transmission moins délicaté qu'entre le globe et le cylindre. Je me suis arrêté sur le principe de l'intégraphe de M. Abdanck-Abakanowicz en modifiant convenablement la construction de cet appareil.

La partie intégrante de la machine en construction est représentée schématiquement en plan sur la (fig. 7). Un cylindre ABCD, que l'on re-

couvre d'une feuille de papier, pour y obtenir immédiatement le tracé graphique de la fonction inconnue et de ses derivées, est mis en mouvement par un petit moteur éléctrique ou par un mécanisme d'horlogerie; contre ce cylindre sont appuyées par des ressorts, dont on règle convenablement la pression, les roulettes R de quatre intégrateurs, dont un seul est représenté sur la figure, disposés symétriquement par rapport à l'axe 00, du cylindre.

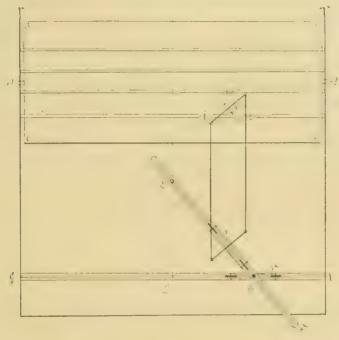


Fig. 7.

Chaque intégrateur consiste en un chariot mobile portant la roulette, ce chariot parcourt un rail parallel à l'axe du cylindre. Une règle EF pouvant librement tourner sur l'axe E porte un second chariot H sur lequel est fixé une barre transversale qui reste toujours perpendiculaire à l'axe de la règle; deux tirants rigides relient les extrémités de cette barre à une barre pareille, faisant corps, avec la fourche, qui porte l'axe de la roulette et est fixée paralèllement a cet axe. Ainsi les deux barres et les deux tirants forment un paralèllogramme, qui retient le plan de la roulette R parallel à l'axe de la règle mobile.

Un troisième chariot N parcourt le rail GK. Ce chariot porte un bouton P qui s'engage dans une rainure pratiquée le long de l'axe de la règle.

Quand ce chariot occupe une position telle que la règle est perpendiculaire à l'axe du cylindre, le plan de la roulette est perpendiculaire aux génératrices du cylindre, et pendant une rotation de celui-ci la roulette décrit une section droite du cylindre, cette section droite donne l'axe des x,

36 A. KRILOFF,

quand on developpe le papier de la surface du cylindre. Supposons maintenant que le troisième chariot, ait une position telle que la distance du centre du bouton P à sa position initiale L mentionnée plus haut soit PL = y; soit l la distance EL de l'axe de rotation de la règle à la droite parcourue par le centre du bouton. La règle prendra une position telle que la cotangente de l'angle 0 de son inclinaison sur l'axe du cylindre sera cotg $0 = \frac{y}{l}$, le plan de la roulette formera le même angle 0 avec les génératrices du cylindre.

Supposons que le cylindre ait tourné de l'angle $d\varphi$, sa surface parcourera un chemin $rd\varphi=dx$, r étant la rayon du cylindre. Le frottement du charriot portant la roulette sur son rail et le frottement du chariot du paralèllogramme étant extrêmement petits en comparaison avec le frottement de glissement de la roulette le long des génératrices du cylindre, ce glissement ne se produit pas et la roulette ne reste pas en place mais décrit sur la surface du cylindre un élément d'hélice, en se deplaçant dans le sens de la génératrice, ce déplacement $dz=dx\cot\theta$ ou en substituant:

$$dz = \frac{1}{I} \cdot y dx$$

done

$$:=:=\frac{1}{1}\cdot\int_{-\infty}^{\infty}\cdot i\,.$$

En prenant l'égale à l'unité de longueur à l'echelle du dessin, on aura pour le déplacement de la roulette et de son chariot le long du rail la formule:

$$z - z_0 = \int_a^a p dx.$$

Le chariot de la roulette porte un style, qui inscrit immédiatement sur le papier, recouvrant le cylindre, la valeur de $z-z_0$ à l'echelle admise.

On voit par ceci, que dans cet appareil c'est le cylindre, qui remplit le rôle du disque de l'appareil Thomson, le rôle de la fourche est rempli par le troisième chariot, le déplacement de la roulette et de son chariot représentent l'intégrale de la fonction fournie au troisième charoit.

Le rail gk portant le troisième chariot peut être instalé à la distance voulue (variant entre 5 et 30 centimètres dans l'appareil en construction) pour avoir les tracés à une echelle convenable.

Dans l'étude de l'appareil un soin minutieux est apporté à construire toutes les parties importantes en se conformant aux principes généraux de la constructions des instruments de précision. Ces principes sont developpés d'une manière admirable au § 198 de la *Natural Philosophy*.

Les fig. (2) et (3) suffisent pour rendre suffisament claire la construction, du moins en principe, du multiplicateur et de l'égaliseur, je ne les décris pas en détail.

§ 14. Quelle est le degré de précision que l'on peut attendre d'un appareil, tel que celui dont je viens de donner la description? Ayant dans le Bassin Expérimental une expérience journalière dans le maniement de planimètres de différents modèles et ayant étudié soigneusement l'intégraphe de M. Abdanck-Abakanowicz, je compte pour des équations peu compliquées, les équations linéaires par exemple, de réaliser une précision telle que l'erreur absolue dans les ordonnées des courbes représentants l'intégrale générale et ses derivées ne surpasse pas un $\frac{1}{2}$ millimètre; c'est à dire que l'erreur rélative pour les ordonnées moyennes d'une longueur de 100 à 150 millimètres ne surpasse pas un $\frac{1}{3}$ %; une telle précision est plus que suffisante dans les problèmes pratiques de l'art de l'ingénieur.

Tout le soin possible sera appliqué à obtenir la plus grande précision sans trop compliquer la construction de l'appareil; l'outillage excellent des atteliers de M. Wetzer, la manière conscienscieuse avec laquelle tous ses travaux sont executés et son expérience pratique acquise par quarante ans de labeur m'en paraissent une garantie plus que suffisante.



(Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. 1904. Janvier. T. XX, № 1.)

Sur les grandes valeurs de la force répulsive du Soleil.

Par Th. Brédikhine.

(Présenté le 25 février 1904).

La valeur maximale de la force répulsive du Soleil, agissant sur la substance de comète, et déduite d'observations visuelles est $1-\mu=18$ (environ). Cette valeur pour toutes les comètes connues, était calculée à l'aide d'observations qui indiquent la direction qu'a la queue de la comète.

Maintes fois nous avons attiré l'attention sur ce fait qu'avec l'agrandissement de la répulsion augmente l'influence des erreurs d'observations sur le degré d'exactitude dans la valeur de la force. On peut dire à peu près, et nous l'avons fait souvent, que, ceteris paribus du reste, l'erreur d'observation, d'où provient l'inexactitude dans les fractions décimales de la valeur du type II, entrainera une erreur dans des unités pour la valeur $1-\mu=18$.

Pour approcher suffisamment de la valeur $1-\mu$, il faut, en outre, une énorme longueur de la queue. Or, cette longueur, c'est bien rare, comme on sait, — qu'on reussisse à l'observer dans le cours d'un siècle. Aussi, peut— on penser que pour une longueur modique de la queue, vu la grossiéreté parfois marquée dans les observations, toute importance est de pure perte dans ces observations visuelles qui, dans les meilleures conditions et de longueur et d'exactitude auraient indiqué peut-être, même pour les comètes du temps passé, des valeurs considérablement plus grandes que $1-\mu=18$.

L'exactitude pourrait considérablement grandir dans les cas où l'on pourrait observer dans la queue, à part la direction, le déplacement de certaines particularités, comme par exemple, des condensations de matière, ou, — ce qui, en réalité, revient au même, — des interruptions transversales visibles sur sa configuration.

Pareilles condensations seraient fort rarement accessibles aux observations visuelles, et encore ne serait-ce que pour le type II, où la substance

N.

est, d'ordinaire, beaucoup plus compacte que dans les queues à grandes répulsions. C'est ainsi, par exemple, que, dans la comète de 1882 II, l'on remarquait le déplacement de ce qu'on a nommé nuages de Schmidt; d'ailleurs les observations furent assez inexactes, car ces nuages étaient passablement grands, de configuration très irregulière, et estompés sur les bords.

Les progrès de la photographie astronomique, ces dix dernières années, permettent d'étudier dans les comètes des formations qui, par la ténuité de leur substance, sont inaccessibles à la vue, quelles que soient les lunettes.

Ainsi, sur la photographie des comètes de 1893 IV et 1899 I l'on remarque dans la queue des condensations très variées, dont on pouvait suivre assez longtemps les déplacements: 19 jours pour la première, un mois environ pour la seconde. Les mouvements de ces condensations sont assez bien représentés dans les deux comètes par la valeur de la force $1-\mu=18$. Or, dans la comète de 1893 II, les condensations nébuleuses, se mouvant avec une grande vitesse, ne pouvaient se prêter à la photographie que quelques heures. C'est ce qui arriva aussi dans la comète de 1903 IV pour l'appendice qui en est détaché et dont nous allons parler plus en détail.

Pourtant, quand on détermine le mouvement et la force répulsive d'après les photographies des condensations douées d'une vitesse considérable par rapport au noyau, il est indispensable d'avoir égard à la difficulté qu'on a de fixer le moment auquel il convient de rapporter la position de la condensation mesurée sur la plaque; c'est ici qu'on est dans la perplexité. Au temps de la photographie, le noyau cométaire est maintenu immobile sur la plaque, et la condensation, au contraire, s'en éloigne constamment. La durée de la pose a pour but de rendre suffisamment claire pour les mesures l'image de l'objet observé; or, comme il est impossible de l'indiquer d'avance, il en résulte un certain arbitraire. Quant à la comète de 1893 II, pour déterminer les déplacements des condensations manifestées, il existe deux clichés: l'un fut exposé 6 minutes, l'autre 70. Sur l'un et l'autre il convient de rapporter la position aux moyennes arithmétiques correspondantes des temps du début et du terme de la pose. Dans le cas présent, l'indétermination est quelque peu écartée par la raison suivante: c'est que les condensations y avaient la forme médiocrement arrondie, quand la moyenne arithmétique, quelle qu'ait été la durée de la pose, correspond en partie à la position du centre de condensation mesurée sur la plaque.

En effet, il est clair que l'accroissement successif de l'action photographique sur la plaque derrière (dans le sans du mouvement retatif) l'objet, correspond à l'affaiblissement de cette action au devant de l'objet.

Pour la comète de 1903 IV, les conditions de photographie étaient autres: l'appendice extraordinaire séparé représentait une lonque figure; le

bord le plus éloigné du noyau disparaissait, tant il était estompé; dans le plus rapproché, dont on pouvait mesurer la position sur la plaque, le déplacement était si considérable par rapport au noyau, que l'indétermination des temps quant à lui, comme nous le verrons, influe puissamment sur la détermination de la valeur de la force répulsive.

Pour la comète 1893 II, d'après la valeur du déplacement des condensations, nous avons obtenu $1-\mu=36$ (environ). En comparant ce résultat d'étude purement mécanique à l'illustration physico-chimique du phénomène adoptée par moi depuis longtemps, je me suis permis, par analogie, de rapporter aux molécules de l'hélium la valeur maximale précédente de la force répulsive $1-\mu=18$, déduite principalement des observations visuelles, et le nouveau $1-\mu=36$, aux molécules de l'hydrogène. Il était naturel de s'élever ainsi sur l'échelle de notre illustration physico-chimique, en modifiant un peu quelques—uns de ses degrés inférieurs 1), ce qui, en abrégé, figure dans la Table suivante:

I
$$36: 1 (H_2) = 36$$
 II $36: 15 (C_2H_3) = 2.4$
 $36: 2 (Hel.) = 18$ $36: 35 (Cl) = 1.0$
II $36: 13 (C_2H_2) = 2.8$ III $36: 56 (Fe) = 0.64$
 $36: 14 (C_2H_4) = 2.6$ $36: 206 (Pb) = 0.17$

Je dois avouer franchement que la manifestation pour la première fois d'une force répulsive si prodigieuse, dont l'ordre, eu egard aux erreurs possibles, passe aux quatre dizaines, m'a presque accablé, d'autant plus que dans les comètes qui ont suivi 1893 IV et 1899 I, et ont été photografiées plusieurs jours chacune, on a pu évaluer à $1-\mu=18$ la valeur maximale de la force répulsive.

En raison de la critique des observations faite par l'observateur luimême (Hussey); on a été fondé à douter, au moins provisoirement, d'une valeur de la force répulsive aussi grande qu'inattendue ²).

Mais voici que tout récemment, dans la comète de 1903 IV, on a découvert, par voie photographique, un appendice éphémère, dont le mouvement indique une répulsion, qui, par son ordre, atteint déjà sept dizaines. Cela confirme indirectement la réalité de la force répulsive de l'ordre manifesté dans la comète de 1893 II.

¹⁾ Brédikhine.—Sur les valeurs de la répulsion solaire subie par la substance cométaire. Bullet de l'Acad. des Sciences de St.-Pétersbourg. 1897. Mai. T. IV, № 5, pg. 484.

²⁾ Brédichin's Mechanische Untersuchungen über Cometenformen. In systematischer Darstellung von R. Jaegermann. 1903. Voir pg. 357, où sont citées les paroles de Mr. Hussey: «On these accounts it is impossible to determine the exact points upon which the mesurements should be made, and the results are correspondingly uncertain».

Passons mainteuant à l'examen de cet appendice fugitif de la comète 1903 IV.

Dans cette comète, à l'aide des clichés pris le 24 juillet, entre 11^h0 et 20.5 (comptées du midi moyen de Greenwich), par Quénisset à Nanterre (pose 1^h: 11^h — 12^h), par Barnard (pose 2^h6: 14^h 57^m— 17^h34) et par Wallace (pose 2.5:17 58 -20 29) à Chicago, on assiste à un phénomène des plus interessants. La queue ordinaire, de développement récent, est formée de trois appendices a, b et c, représentants des trois types I. II et III, qui proviennent de la tête et embrassent un angle de 20°. La longueur de l'antérieur (d'après le mouvement dans l'espace) a atteint jusqu'à 3°. En avant, un peu au dessous de l'extrêmité, comme à part et indépendante du noyau cométaire, on aporçoit une nebulosité, laquelle, par ses traits généraux, présente la forme d'un étroit triangle à angle aigu, étendu presque sur la ligne tirée du soleil à travers le novau. Le bout le plus voisin du noyau, c'est-à-dire, le sommet du triangle, est émoussé; la partie la plus éloignée, sur une étendue considérable est estompée, de sorte que toute mesure exacte y est impossible. La longueur de cette queue détachée en apparence, atteint à peu près 8°, ou un million de lieues géographiques.

Les distances du «bout» au noyau de la comète ont été mesurées par M. Barnard sur les photographies des observations de Chicago et de Nanterre. Or, il est constant que, pendant les observations du 24 juillet, cette distance a augmenté de 1°.2. Elle était de 1°.6, — elle est devenue de 2°.8. Pour obtenir, à l'aide de ces mesures convenablement réduites, les distances du «bout» au centre du Soleil, il faut les ajouter aux rayons vecteurs du noyau des époques correspondantes.

Pendant la dernière observation, le «bout» en 2½5 d'exposition, se déplaça de 30′. Si donc sur la plaque 1^{mm} correspond à 1′, le «bout» y a été déplacé de 30^{mm}, et son impression, mise sur l'impression des autres parties de la queue, s'accentuait de plus en plus jusqu'à la fin de la pose. L'on devine bien la source de l'inexactitude dans la moyenne des temps pour la coordination. Pour un autre appareil, admettons que 1^{mm} corresponde à 20′, le déplacement du «bout» est égal à 1.5^{mm}. On s'approche du cas où l'objet est immobile: la durée de la pose, et la moyenne des temps qu'on en tire sont assez arbitraires.

On ne peut, par suite, dire avec exactitude à quel moment de la pose la sommation des impressions lumineuses a laissé sur la plaque, déjà suffisamment perceptible à l'oeil, l'image entière de l'appendice et, en particulier, de son «bout» sur la doublure des autre portions.

Sur la photographie de notre appendice insensiblement réduit à nul vers l'extrêmité la plus reculée du noyau, inutile de songer à mesurer le centre de son image totale. La moyenne arithmétique des temps ne peut donc être rapportée à la position mesurée du «bout». M. Barnard¹), faute de pouvoir fournir les moments plus précis, donne directement à leur place les moyennes arithmétiques de moments d'exposition: mais, dans des calculs exacts, il ne faut point oublier que ces temps sont quelque peu arbitraires.

Après avoir soumis les mesures aux réductions nécessaires, et les avoir exprimées en fractions de distance moyenne du Soleil à la Terre (nous désignons par r le rayon vecteur du noyau; par Δ —la distance du «bout» au noyau; par R,—sa distance du Soleil, et par M—le temps d'observation d'après le méridien de Greenwich), nous obtenons.

Les différences de R accusent directement que le «bout» s'écartait du Soleil, c'est-à-dire que sur lui agissait la force répulsive de ce dernier, et, par conséquent, qu'il se mouvait suivant une branche de l'hyperbole, le Soleil se trouvant au foyer de l'autre branche.

Il est facile de remarquer que la première observation a eu lieu près du périhélie de l'hyperbole, si ce n'est même au périhélie, et que la distance périhélie Q peut être ou égale à R', ou quelque peu inférieure, mais pas plus grande. Il est donc évident que le temps (M_π) du passare du «bout» au périhélie de l'hyperbole peut être ou égal à M', ou quelque peu inférieur, mais pas plus grand.

Appliquons maintenant aux observations les formules exactes du mouvement des particules de la substance cométaires [Bredichin's Mechanische Untersuchungen...pg. 310], et, à cette occasion, mettons à profit les éléments paraboliques de l'orbite de la comète 1903 IV (Astronomische Nachrichten, N_0 3883).

$$T=1903$$
, août 27.6400 temps moyen de Greenwich.
 $\omega=127^{\circ}\ 15'\ 10''$ $\pi=60^{\circ}\ 48'\ 9''$ $\pi=293\ 32\ 57$ $\pi=60^{\circ}\ 48'\ 9''$ $\pi=60^{\circ}\ 48'\ 9''$

¹⁾ American Astrophysical Journal, October 1903.

Passage de la Terre à travers le plan de l'orbite de la comète, — juillet 16.83.

Il est facile de remarquer sur la photographie, à l'aide des angles de position, que le «bout», et même l'appendice extraordinaire tout entier, se trouvent au devant du rayon vecteur prolongé. Ainsi, la vitesse initiale g du «bout» est assez considérable et, de plus, son angle avec le rayon vecteur G doit avoir le signe négatif. Pourtant, en première approximation, nous pouvons égaler à zéro la valeur de g qui est encore inconnue et qu'on ne peut évaluer qu'en appliquant la théorie aux données des mesures exactes et détaillées des diapositifs.

Après avoir fait quelques essais evec les diverses valeurs $1-\mu$, nous avons conclu qu'avec des valeurs $1-\mu < 60$ on obtient les temps $M_\pi > M'$, et les distances Q > R', ce qui donne ces valeurs insuffisantes, mais si nous posons $1-\mu = 60$, les conditions indiquées sont déjà satisfaites, ce qui permet de chercher satisfaction à l'autre condition, savoir l'accord des valeurs R calculées selon les éléments pour les temps donnés avec leurs valeurs déduites de l'observation. Or, c'est ici que se présente la difficulté dûe à l'inexactitude indiquée des moments M', M'', M'''. Quant aux temps auxquels il convient de rapporter les valeurs Δ' , Δ'' , Δ''' , il faut, jusqu'à une certaine limite, admettre diverses concessions. De la série assez longue des systèmes d'essai sur les éléments hyperboliques des orbites du «bout», j'en prends trois ici afin de mettre sous les yeux l'influence de l'inexactitudes des temps d'observation sur la détermination de la valeur $1-\mu$. Soit M_1 pour désigner le temps auquel le «bout» s'est détaché du noyau cométaire.

I. $1 - \mu = 67$	II. $1 - \mu = 72$	III. $1 - \mu = 77$
$M_{\pi} = 1903$, juillet 24.4498	juillet 24.4159	juillet 24.3870
$M_1 = 1903$, » 23.5253	» 23.5583	» 23.5850
$\lg Q = 9.976840$	9.976840	9.976840
$\lg A = 9.673523$	9.673682	9.673835
$\lg E = 0.004564$	0.004244	0.003966
$\lg P = 8.000678$	7.968964	7.939408
$\Psi = 8^{\circ} 17' 30''$	7° 59′ 50″	7° 43′ 50″

Il convient de remarquer que les éléments paraboliques de l'orbite du noyau employés dans le calcul, n'ont été déduits que d'après les observations premières, et, par suite, ne sont pas exacts. Quant on aura déduit les nouveaux éléments, en tenant compte des observations ultérieures, dans les valeurs de la force que nous avons calculées et dans lesquelles on ne peut voir que des essais par suite de l'indétermination des temps, et des erreurs dans les mesures des distances Δ' , Δ'' , Δ''' , il s'opérera des modifications plus on moins

importantes, mais il est à présumer que, dans ce cas, la modification ne sera pas trop essentielle pour l'ordre des valeurs données $1 - \mu$.

L'inexactitude indépendamment de la correction des éléments de l'orbite du noyau, — repose principalement dans l'incertitude des moments M', M'', M''', et cette incertitude dépend de l'insuffisance du schéma même de l'observation photographique.

Le vague serait considérablement écarté si, dans le cas donné, on avait une série de clichés avec les durées de la pose — 5, 10, 15, 20...60 etc. minutes. Une comparaison attentive de pareils clichés permettrait de résoudre, de façon satisfaisante, une question sans cela embarassante.

Dans l'application de nos éléments hyperboliques, en premier lieu l'on a en vue, chose compréhensible, la plus considérable des valeurs des rayons vecteurs, c'est-à-dire $R^{\prime\prime\prime}$, à laquelle doit satisfaire la valeur-correspondante R obtenu par le calcul; dans les observations de ce genre, on ne saurait prétendre à une précision si grande que R^{\prime} , $R^{\prime\prime}$, $R^{\prime\prime\prime}$ soient à la fois également et rigoureusement satisfaits.

D'après les éléments du système I., le calcul donne R égal à R''', en admettant M'''=24.813 (juillet $24, 19^h 32^m$),—ce qui correspond au temps $1^h 33^m$ depuis l'ouverture de l'appareil, ou 57^m avant sa fermeture, R=0.94957 et R'''=0.94958, pour la valeur de r calculée pour ce temps. L'exposition faite par M. Barnard a été presque aussi longue que celle de M. Wallace, et, de plus, avec le même appareil. Aussi doit-on pour M'' recourir à la même réduction. Quant à M. Quenisset, il avait un autre appareil; son exposition a été de beaucoup moindre; la réduction de M' ne doit pas égaler la précédente, et il faut prendre le temps voisin du terme de la pose.

D'après les éléments du système III., R=0.95014, calculé pour M'''=24, 18^h 24^m , sera d'accord avec R'''=0.95014, déduit de l'observation; pour M'', ce sera la même réduction, c'est-à-dire l'addition 25^m au temps du début de la pose; pour M', il faut prendre le temps avant la moyenne arithmétique des temps.

D'après le système II., pour le temps M'''=24.789 (juillet 24, 18^h 57"), c'est-à-dire pour 58^m après le début de l'exposition, nous obtenons R=0.94968, et R'''=0.94968. La-même réduction pour M'' donnera 24.663 (juillet 24, 15^h 55^m), R=0.94875 et R''=0.94854; la différence calcul — observation = 0.00021 correspond à une négligeable fraction d'un millimètre sur la plaque, chose absolument admissible, vu l'estompement de l'objet. Pour M'=24.485 (juillet 24, 11^h 38^m), c'est-à-dire pour 8^m plus tard que la moyenne des temps, nous aurons R=0.94808, et R'=0.94806.

Par ce qui précède, on voit que pour l'évaluation exacte de 1 — μ on est pauvre d'observations, qu'elles sont, de plus, séparées par de trop courts intervalles, enfin que leurs temps sont inexacts, grâce aux conditions dans lesquelles on a photographié. Si l'on avait encore une observation, ne fût-ce que de 24 heures après la première, par exemple, pour juillet 25.5, l'incertitude dans la valeur 1 — μ serait considérablement restreinte. Or, comme tel n'est pas le cas, il convient d'admettre que jusqu'ici nous n'avons pas obtenu une valeur assez exacte de la force, mais que nous avons, pour ainsi dire, quelque notion de l'ordre de cette valeur. Une force répulsive aussi très grande ne nous est fournie, pour la première fois, que par la photographie. Nous avons dit plus haut que l'examen des clichés de la comète 1893 II a indiqué une forte répulsion, 36 environ; alors que 1 — μ maximal, consideré jusqu'alors suffisamment établi par les observations visuelles, était 18 environ.

Cette succession des valeurs de la force nous autorise à élargir les considerations dans lesquelles nous voyons comme illustrées nos recherches mécaniques sur les phénomènes cométaires. Si l'on admet un parallèle entre toutes les valeurs connues de la force répulsive dans les comètes, d'un côté, et, de l'autre, les poids des molécules chimiques et de leurs combinaisons, les deux nouvelles valeurs de la force dans ce parallèle peuvent être rapportées aux molécules de l'hydrogène et au produit de leur dissociation.

Inutile de s'étendre sur le fait que les phénomènes fugitifs dans les comètes 1893 II et 1903 lV, empreints sur la plaque photographique, — en partie accidentellement, — ne peuvent se présenter que très rarement. Aussi, se passera-t-il encore bien du temps avant qu'on puisse recueillir assez d'observations semblables pour pouvoir resserrer suffisamment les limites des valeurs numériques de deux grandes forces répulsives, dont nous avons parlé tout à l'heure. — Et sont-elles en réalité distinctes—les deux grandes valeurs de la force?

D'après les éléments du système II, par exemple, on peut calculer la position du «bout» 24 heures après son passage au périhélie. Ainsi, nous trouvons sa distance du Soleil pour ce moment R=0.959783; la distance du noyau $\Delta=6.4$. Dans leur mouvement hyperbolique, les particules s'écartent de plus en plus, de sorte que c'est à peine si 24 heures après le périhélie, la matière du «bout» pourrait fournir une empreinte photographique assez visibles.

Et, en effet, M. Barnard dit que la formation intéressante, — que nous pourrions appeler queue éphémère, — le 25 juillet, n'apparaissait plus sur la plaque. Son «bout», d'après calcul, devait se détacher du noyau vers le 23 juillet. En 24 heures après le pèrihélie, il avait parcouru 240000

lieues géographiques, ce qui fournit pour lui une vitesse moyenne de 2.8 lieues géographiques par seconde. La queue éphémère dans une partie considérable de son extrêmité la plus éloignée, accuse sur la photographie une bande lougitudinale sombre, ee qui suggère l'idée d'y voir un conoïde creux, c'est-à-dire la forme simple ordinaire à la queue.

De plus, sur le beau diapositif de la comète du 24 juillet, que m'envoya aimablement M. Quénisset, on observe une raie fine et faible. Elle sort de l'extrêmité de l'appendice antérieure a et passe dans le voisinage du bord postérieur de la queue éphémère, presque parallèlement à ce bord. Elle atteint, à partir du noyau, 7° de longueur; dans le cas donné, cela atteste une grande force répulsive, probablement correspondante aux molécules entières, c'est-à-dire non dissociées, de l'hydrogène, Ou ne peut, du reste, indiquer, même appoximativement, la valeur de cette force qu'en se basant sur les mesures détaillées du diapositif. Elles m'ont été aimablement promises par l'Observatoire de Poulkovo.

Nous venons de dire que l'appendice éphémère ressemble au conoïde de la queue simple et régulière. Pourtant, le fait que toute sa figure (selon l'angle de position) se trouve au devant du rayon vecteur prolongé, nous oblige d'avouer que cette ressemblance n'est que superficielle.

Le mode de la formation de l'appendice est celui qui se déduit simplement de nos études mécaniques sur les formes cométaires.

La matière formant l'extrêmité la plus éloignée, a dû se séparer du noyau vers le 21.5 juillet. Cette matière, lancée par quelque explosion, s'épancha en deux jets, deux faisceaux, avec une vitesse initiale g assez considérable. Les faisceaux se trouvaient à peu près dans le plan de l'orbite, tous les deux au devant du rayon vecteur. (Une illustration des phénomènes pareils se voit dans les dessins de la comète 1862 III faits par Secchi; voir: Bredichin's Mechanische Untersuchungen etc. Taf. II).

Soient, pour fixer les idées, les angles de ces jets avec le rayon vecteur $G = -20^{\circ}$ et $G' = -50^{\circ}$. A ces conditions, la matière, sur une étendue considerable à partir de la tête, — et suffisante pour toute la longueur de l'appendice, — sera située au devant du rayon vecteur prolongé. La bande sombre vers l'extrémité de l'appendice est dûe à la différence des angles G et G'.

Les deux faisceaux se confondirent bientôt, — d'une manière ou d'une autre, — en un seul. Ce faisceau unique existait jusqu'à $M_{\rm t}=23.5$ juillet, quand il tarit soudainement. La jonction des faisceaux fût la cause du rétrécissement progressif de la queue vers le «bout». Ainsi le «bout» contenait les dernières particules de ce faisceau.

Jusque vers la mi-août, on a encore souvent photographié la comète 1903 IV. M. R. Jaegermann, de Moscou, recueille et se propose d'élaborer le materiel de toutes les observations connues de la queue; il a bien voulu m'aider ici encore dans la réduction des observations et dans divers calculs d'essai.



(Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. 1904. Janvier. T. XX, № 1.)

Плотность снъга въ Иркутскъ.

Р. Г. Розенталь.

(Доложено въ засъданіи Физико-Математическаго Отдёленія 14 января 1904 г.).

Еще съ 1897 г. производились мною изръдка измъренія плотности снъга въ Иркутскъ — такъ, напр., 23 Декабря 1897 г., я получилъ:

для верхняго слоя (0-5 см.) плотность снѣга =1:6.2 и для нижняго слоя (13-18 см.) » =1:5.3

(толщина сивжнаго покрова 19 см.). Болве подробныя изследованія я производиль въ 1899 г. и дополниль ихъ впоследствій инсколькими измереніями, произведенными въ конце 1902 и въ конце 1903 гг.

Для своихъ измѣреній я пользовался обыкновеннымъ дождемѣрнымъ сосудомь и тонкою дощечкою. Въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ, при взятіп пробы, я, помощью масштаба, возможно тщательнѣе опредѣлялъ толщину вырѣзаннаго слоя снѣга.

Въ слѣдующей таблицѣ даны результаты моихъ измѣреній. Въ предпослѣднемъ столбцѣ, обозначенномъ буквою A, дано отношеніе между объемомъ спѣга и объемомъ полученной отъ растаявшаго спѣга воды, а въ послѣднемъ столбцѣ плотность снѣга $=\frac{1}{A}$.

I

10

-						
KY.	Мѣсяцъ		Глубина всего покрова.	Съ какой глубины взята проба, въ сантим.	1	1
Ne.VE HOPALKY.	11	Примъчанія.	POBB.	какой бины проба	Hie BE.	
	число,		убив	Съ какой глубины зата проб	Ornomenie ofrenost cutri/soga	Haorn.
110			T.	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	00TO 00TO CH\$	1 5
	1899 г.					
1.	18 Января	Свежій снёгъ. Выпаль при тихой по-				
	•	годь, крупными снежинками. Проба	1163	(0-5 см.)	10.0	0.050
2.	1 20 "	взята къ востоку отъ главн. зданія.	20 19	поверхи.	16.9	0.059
ے. 3.	20 » 21 »	Тамъ-же. Сяфгъ, выпавшій 18-го. Тамъ-же. Спфгъ, выпавшій 18-го.	19	поверхи.	8.3	0.113
4.	21 "	Тамъ-же. Спътъ, выпавши 10-10.	1.0	поверхи.	0.0	0.120
4.		между 1 и 14 Января.	18	10—15	5.3	0.189
5.	23 "	Иочью свъжій вѣтеръ (SE); снѣгъ уплотненъ.	16	поверхн.	7.1	0.141
6,	23 %	Тотъ-же слой, какъ № 4.	16	10-15	5.2	0.192
7.	24 "	Снѣгъ отъ 18 Января, см. № 1.	16	поверхи.	7.2	0.138
8.	21 "	Въ оградъ термометровъ. Проба взята изъ сугроба. Снътъ вссьма твердый, выдерживаетъ тяжесть человъка.	40	15-27	2.6	0.385
9.	26 »	Какъ № 5; прибавилось немного свь-				
10	20	жаго сиъта, не больше 2 мм.	17	повер х н. 10—15	6.9	0.145
10,	26 » 28 »	Тотъ-же слой, какъ № 6.	17	10—15	5.1	0.190
11.		Тамъ-же, гдф 26 Января; 27-го свфжій сибгъ.	16	поверхи.	6.5	0.154
12.	(30) »	29 Января SE до 14 метровъ. Снътъ отчасти мелко-зернистый.	14	поверхн.	5.7	0.175
13.	30 "	Рядомъ. Новерхность твердая.	16	10—15	4.5	0.222
14.	30 »	Между главнымъ зданіемъ и павильо-	16	поверхн.	5.8	0.172
15.	81 »	Тамъ-же, гдѣ № 12. Ночью SE до 12 метровъ.	1.4	поверхн.	5.3	0.189
16.	31 »	Тамъ, гдѣ № 14.	16	10—15	5.3	0.189
17.	2 Февраля	Тамъ-же.	16	новерхи.	5.9	0.169
18.	3 »	Гдѣ наканунѣ.	15	поверхи.	5.8	0.172
19.	4 »	Тамъ-же.	14	поверхн.	6.1	0.166
20.	6 »	Выпаль свёжій снёгь, при тихой по- годь. Снёжинки средней величины. Проба взята въ 10 ^ч утра.	18	поверхи.	19.1	0.083
21.	6 »	Снёгопадъ продолжается. Снёжинки какъ утромъ. Проба взята 3° дня.	20	поверхи.	11.5	0.087
22.	7 »	Снътъ шелъ ночью. Снъжинки довольно большія. Вътра нътъ.	21	поверхи.	15.2	0.066
23.	7 »	Передъ спѣгомъ этотъ слой находился на поверхности.	21	5—10	5.6	0.179
24.	7 »	Слой, бывшій раньше на глубинь 10 —	21	15—20	4.9	0.204
25.	7 »	Тамъ-же, гдѣ № 24.	21	15—20	4.7	0,213
26.	9 "	Тамъ-же.	20	поверхи.	10.0	0.100
27.	13 »	Тамъ-же.	19	поверхи.	7.7	0.130
28.	15 »	Тамъ-же.	_	поверхн.	7.1	0.141
29.	20 »	Тамъ-же.		цоверхн.		0.192
				4	,	

						-
.К.М. по порядку.	Мѣсяцъ и число.	Примъчанія.	Глубина всего пс врова.	Съ какой глубины взята проба, въ сантим.	Отношение объековъ	Herri.
	1899 г.					
30.	22 Февраля	Свъжій снёгъ. Снёжинки очень мелкія.	20	поверхн.	7.5	0.133
31.	22 »	Снёгъ крупичатый, напоминаетъ мел-		*		
		кую соль.	20	5—10	5.3	0.189
32.	24 »	Тамъ-же.		поверхи.	6.8	0.148
33.	25 »	Тамъ-же.	_	поверхн.	6.9	0.145
34.	3 Марта	Тамъ-же.	18	поверхи.	5.7	0.175
35,	3 »	Тамъ-же.	18	5 10	4.1	0.244
36.	4 »	Саътъ твердый. З Марта оттепель.	-	поверхи.	3,8	0.263
37.	8 »	Какъ 4 Марта.	17	поверхн.	4.0	0.250
38,	8 »	Слой тотъ-же, какъ №№ 24 и 25.	17	10—15	4.1	0.244
39.	14 »	Ночью шелъ мелкій спѣгъ.	_	поверхн.	7.7	0.130
40.	14 »	Слой, находившійся 8-го Марта на поверхности.	_	5—10	4.1	0.244
41.	16 »	Тамъ-же.	16	поверхи.	6.8	0.147
42.	18 »	Вчера оттепель. Пробавзятавъ 10 чутра.	10	поверхи.	3,3	0.333
43.	18 »	Оттепель. Проба взята послѣ 3 ^ч пополудии.	7	поверхи.	2.6	0.385
44.	18 »	После 3 ^ч дня, около павильона, на мёстё, которое почти весь день въ тёни.		поверхи.	3.8	0.263
45.	27 »	Свѣжій снѣгъ, Спѣжинки средней величины.		поверхн.	10.0	0.100
46.	28 »	Свёжій спътъ. Метель. Спёжинки средней величины.	_	поверхн.	8.5	0.118
47.	30 »	Свѣжій снѣгъ утромъ. Снѣжинки средней величины.	-	поверхн.	12.9	0.078
48.	2 Апрѣля	Тамъ-же.	-	поверхи.	8.3	0.120
49.	4 »	Тамъ-же.		поверхн.	5.3	0.189
	1902 г.					
50.	18 Декабря	Свѣжій снѣгъ, при тихой погодѣ. Снѣжинки крупныя.	_	поверхи.	22.9	0.044
51.	19 »	Тамъ-же, гдѣ наканунь.	-	поверхн.	20.8	0.049
52.	20 »	Тамъ-же.		поверхи.	18.2	0.055
5 3.	21 »	Тамъ-же.	-	поверхи.	14.2	0.070
54.	22 »	Тамъ-же.	-	поверхи.	12.4	0.081
55.	23 »	Тамъ-же. Снъгу немного прибавилось.	_	поверхн.	11.9	0.084
56.	24 »	Тамъ-же.	_	поверхн.	9.4	0.106
57.	25 »	Тамъ-же.		поверхн.	9.2	0.109
	1903 r.					
58.	12 Ноября	Свѣжій снѣгъ. Снѣжинки мелкія; вѣтеръ до 9 метр.	_	поверхн.	7.1	0,141
59.	28 »	Свъжій спыть. Сныжинки средней величины.	_	поверхн.	12.5	
	1					

Сивжный покровъ въ Иркутскъ, въ среднемъ за 12 лътъ (1891—1902), вообще, очень невеликъ:

въ Ноябрѣ = 5.0 см.

» Декабрѣ = 12.6 »

» Январѣ = 15.7 »

» Февралѣ = 18.4 »

» Мартѣ = 15.5 »

Само собою разумѣется, что при такомъ малосиѣжіи довольно рѣдко представляется возможность производить измѣренія плотности свѣже-выпавшаго снѣга. Кромѣ того, обыкновенно, снѣгъ выпадаетъ въ такомъ небольшомъ количествѣ, что, въ большинствѣ случаевъ, приходится удовлетворяться слоемъ толщиною менѣе 5 см., что не можетъ оставаться безъ
вліянія на точность приведенныхъ ниже результатовъ измѣреній плотности свѣже-выпавшаго спѣга. Въ этой таблицѣ, кромѣ плотности снѣга,
даны и приблизительная температура воздуха, скорость вѣтра и величина
спѣжинокъ.

Свъже-выпавшій снъгъ.

	Число, м	ёсяцъ і	и годъ.	Приблизит. температура воздуха.	Скорость вѣтра, метр. въ сек	Величина снъжинокъ.	Плотность снѣга.
18	Января	1899	r.	— 9°	4	крупныя	0.059
6	Февраля	»	10⁴ утра	5	3	среднія	0.083
6))))	3 ^ч дня		3	среднія	0.087
7	»))		3	1	довольно крупн.	0.066
22	>>))		— 19	1	очень мелкія	0.133
14	Марта))		9	5	мелкія	0.130
27	>>))		- 4	2	среднія	0.100
28	»))		. — 6	3	среднія	0.118
30))))		- 4	6	среднія	0.078
18	Декабря	1902	Γ_{ullet}	— 8	2	крупныя	0.044
12	Ноября	1903	г.	6	8	мелкія	0.141
28	>>))		. 8	1	среднія	0.080

Въ среднемъ, по монмъ измѣреніямъ, плотность свѣже-выпавшаго сиѣга = 0.093 или 1:10.7; въ отдѣльныхъ-же случаяхъ она очень разпообразна — напбольшая = 0.141 (1:7.1), наименьшая = 0.044 (1:22.9) — разность = 0.097. Разумѣется, что при большемъ числѣ наблюденій цифры эти, несомнѣнно, нѣсколько измѣнятся.

Такая различная степень плотности, какъ 1:7.1 п 1:22.9, зависить, главнымъ образомъ, отъ структуры и величины самыхъ сибжинокъ: чёмъ

онѣ больше и рыхлѣе, тѣмъ меньше и плотность снѣга, что ясно видно изъ слѣдующей таблицы:

Плотность свъже-выпавшаго снъга при

		_	
крупныхъ	среднихъ	мелкихъ	
	си ѣ жинкахъ.		
0.059	0.083	0.133	
0.066	0.087	0.130	
0.044	0.078	0.141	
	0.080		
	0.100		
	0.118		
Средн. 0.056	0.091	0.135	

Что температура, влажность и вѣтеръ имѣютъ большое вліяніе на илотность спѣга, это несомиѣнно, ибо спѣжинки при теплой и тихой погодѣ бываютъ, обыкновенно, круппѣе, при морозахъ же и сплыныхъ вѣтрахъ мельче; но какъ выражается зависимость плотности спѣга отъ температуры и вѣтра, по малочисленности наблюденій, сказать нельзя.

Сивжиый покровь уплотняется и переходить изъ кристаллической формы въ зернистую не только въ нижнихъ своихъ слояхъ, которые находятся подъ давленіемъ верхнихъ, но и въ самомъ верхнемъ слов, который съ каждымъ диемъ, подъ вліяніемъ тяжести сивжинокъ, температуры, ввтра и солнечныхъ лучей, становится все болве и болве плотнымъ.

Для большей наглядности этого постепеннаго уплотненія верхіняго слоя сибга съ теченіемъ времени, привожу въ слідующей таблиців найденныя мною въ разное время по выпаденіи сибга плотности:

	Когда измѣрена илотность свѣже-выпавшаго снѣга.	свъжій	черезъ 1 сутки	2 сутокъ	3 сутокъ	4 cyrokb	5 сутокъ н	6 сутокъ	7 сутокъ н	8 сутокъ о	9 сутокъ ч	10 сутокъ	11 сутокъ	12 сутокъ	13 сутокъ	14 сутокъ
١	1899 г. 18 Января	0.059	_	0.119	0.120		0.141	0.138	_	0.145	_	0.154		0.175	_	
l	» 7 Февраля	0.066	_	0.100		_	-	0.130	_	0.141	_	_	_	_	0.192	
l	» 22 »	0.1 3 3		0.148	0.145				-	_	0.175	0.263	_	_		0.250
ı	» 14 Марта	0.130		0.147		0.333										
۱	» 30 »	0.078	_	`	0.120	_	0.189									
	1902 г. 18 Декабря	0.044	0.049	0.055	0.070	0.081	0.084	0.106	0.109							

По этимъ даннымъ, за исключеніемъ измѣреній 4 и 18 Марта 1899 г., уплотненіе за сутки, въ среднемъ, составляетъ около 0.010. Особенно

равномъренъ ходъ уплотненія свеже-вынавнаго спёта отъ 18 Декабря 1902 г., чему благонріятствовала тихая ногода (в'єтеръ 0—5 м. въ сек.); только изм'єренія отъ 23 и 24 Декабря отклоняются немного отъ правильнаго хода, что объясняется т'ємъ, что въ первомъ случа прибавилось небольное количество снёга, а во второмъ — сила в'єтра была, въ среднемъ, 10 м. въ сек.

Спльное измѣненіе плотности съ 3 на 4 и съ 16 на 18 Марта — до 0.088 и 0.118 въ сутки — вызвано оттепелью.

Какъ уже выше сказано, и нижніе слои, съ теченісмъ времени, изміннють свою плотность; такъ, выпавшій между 1 и 14 Января 1899 г. сибгъ, который 21 Января находился на глубині 5—10 см., а впослідствій на глубині 15—20 см., даль слідующія плотности:

Что касается распредѣленія плотности спѣга въ вертикальномъ направленін, то изъ всѣхъ наблюденій мы получаемъ:

для слоя
$$0$$
 — 5 см. = 0.141 » » 5 — 10 » = 0.214 » » ниже 10 » = 0.226

Последнія двё цифры, при большемъ количестве наблюденій, несомиённо, могуть значительно измениться. Наименьшая илотность получена мною 18 Декабря 1902 г. = 0.044, а наибольшая 24 Января = 0.385 и 18 Марта 1899 г. тоже = 0.385. Въ первомъ случай проба взята изъ сугроба, на глубине 15 — 27 см., а во второмъ случай съ поверхности, во время оттепели.

Наконецъ, укажу еще на два измѣренія, доказывающія вліяніе солнечныхъ лучей. 18 Марта 1899 г., въ 3 дня, я взяль одну пробу съ открытаго мѣста и другую, не подалеку отъ первой, съ мѣста, которое почти весь день находилось въ тѣни.

Первая проба дала
$$= 0.385$$

Вторая $\Rightarrow = 0.263$
Разность $= 0.122$.

(Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. 1904. Février. T. XX, № 2.)

Отчеты о работахъ Русской Полярной Экспедиціи,

находящейся подъ начальствомъ барона Толля.

Съ 2 фототипическими таблицами и 1 картой.

(Доложено въ заседаніи Физико-математическаго отделенія 29 октября 1903 г.).

VI

Донесеніе командира яхты "Заря" лейтенанта Ө. А. Матисена Августвишему Президенту Императорской Академіи Наукъ.

Ваше Императорское Высочество!

3-го февраля 1903 года постановленіемъ Императорской Академін Наукъ яхту Русской Полярной Экспедиців «Заря» было рёшено уступить на извістныхъ условіяхъ фирмії Громовой, а мий было поручено йхать въ бухту Тиксії, чтобы выділить часть ціннаго научнаго спаряженія, разгрузить судно и, отстоявъ его во время весенняго ледохода, передать вмістій съ имуществомъ экспедицій въ распоряженіе новыхъ владільцевъ.

Тотчасъ послѣ выясненія судьбы «Зарп» я выѣхаль пзъ С.-Петербурга вмѣстѣ съ лейтенантомъ А. В. Колчакомъ, вернувшимся какъ разъ къ этому времени пзъ г. Мезени.

Провзжая черезъ г. Иркутскъ, мы условились съ директоромъ магвитно - метеорологической обсерваторіи А. В. Вознесенскимъ относительно взаимныхъ сигналовъ и составили общую программу передачи времени по телеграфу въ г. Якутскъ и обратно для опредвленія точной разности долготъ этихъ городовъ. После открытія пепрерывнаго телеграфиаго сообщенія между г. Иркутскомъ и г. Якутскомъ въ августе 1901 года имъ еще не воспользовались для этой цёли. Со стороны начальника почтовотелеграфиаго округа Н. И. Скаковскаго мы встрётили полное содействіе.

Физ.-Мат. Отд.

Еще будучи въ г. Иркутскъ, я сдълалъ пробу сообщенія по всей линіи болье 2800 верстъ длины, безъ перерыва въ г. Витимъ, и убъдился, что удары были слышны вполит отчетливо; надлежало только немного усилить батарен въ пуктахъ трансляціи, что было предупредительно приказано Н. И. Скаковскимъ по округу.

7-го марта я прибыль въ г. Якутскъ. Здёсь выяснилось, что по Верхоянскому тракту за одинъ разъ можно отправлять не болёе 30 — 35 пудовъ клади или 4-хъ людей. Кром'є того мы опередили н'єкоторые грузы, посланные почтой изъ С.-Петербурга, и ихъ приходилось ждать. Поэтому А. В. Колчакъ и я раздёлили свою команду и грузы на 6 партій, отправляя ихъ съ промежутками черезъ 2 дня, чтобы дать время лошадямъ и оленямъ вернуться на станцію отправленія.

Между г. Якутскомъ и г. Верхоянскомъ проложенъ теперь новый трактъ, проходящій въ сторонѣ отъ Верхоянскаго хребта и не имѣющій такого крутого перевала, какъ прежній. Начало движенія по нему открылось съ 1-го октября нынѣшияго года.

На слѣдующій же день послѣ нашего прибытія началась отправка партій. Непредвидѣнная задержка около 2-хъ недѣль въ Якутскѣ позволила четыре раза принять по телеграфу точное Гринвичское время для нашихъ хронометровъ.

Здёсь я увеличиль мою партію двумя казаками проводниками и переводчиками; съ однимь изъ нихъ отправились впередъ машинисты, а съ другимъ, пятидесятникомъ С. Расторгуевымъ, тёмъ самымъ, который доставилъ на «Зарю» въ 1900 году восточно - сибпрскихъ собакъ и вернулся потомъ на родину съ лейтенантомъ Н. И. Коломейцовымъ, выбхалъ я 16-го марта. Кромф участія въ Русской Полярной Экспедиціи, за которое С. Расторгуевъ получилъ золотую медаль, онъ бывалъ во многихъ другихъ и пріобрёлъ изв'єстность своей быстрой фздой по трактамъ и умёлымъ обращеніемъ съ яміщиками инородцами.

При моемъ отъёздё изъ Якутска стояла оттепель; не хотёлось брать съ собой много мёховой одежи, но какъ она пригодилась, когда подъ Верхоянскомъ температура упала до — 40° С.

Въ зависимости отъ климатическихъ условій нынѣшняго года въ Якутскѣ и его окрестностяхъ свирѣнствовала эпидемія пифлуэнцы и осны. По дорогѣ въ юртахъ на станціяхъ, гдѣ приходилось мѣнять лошадей и оленей, а порой даже ночевать, мы находили больныхъ во всѣхъ стадіяхъ этой ужасной болѣзни до смерти включительно.

На станціп Джеолахской я нагналь свою команду. Мой ближайшій помощникь, старшій машинисть Э. Огринь, къ моему прівзду закупиль 40 вздовыхь оленей съ нартами и наияль двухь якутовь рабочихь на все

лёто, такъ что отсюда мы выёхали вмёсть, въ полномъ составё экспедицій, на своихъ оленяхъ. Съ этой же станцій кончились населенный мёста; теперь на пути встрёчались только рёдкій нежилый поварии, который приходилось раньше отканывать изъ снёга, чтобы воспользоваться ихъ комелькомъ. Два раза мы останавливались въ нихъ и въ послёдней новариё Тасъ-Тумусъ, гдё трактъ расходится на Булунъ и Казачье, мы встрётили праздникъ Свётлаго Воскресенья. Огсюда, подвигаясь сначала по долинё рёки Хараулаха, а потомъ вдоль западнаго берега залива Борхай, черезъ два дия, 8-го апрёля, достигли бухты Тиксй.

На «Зарѣ» я нашелъ помощинка А. В. Колчака, П. В. Оленина, пріѣхавшаго за вельботомъ наканунѣ.

Массами снъга сильно занесло судно. Первые дни ушли на его очистку и устройство жилыхъ помъщеній.

12-го апрёля П. В. Оленинъ повезъ на собакахъ вельботъ, поставленный на двё прочныя нарты.

А. В. Колчакъ, не найдя въ Казачьемъ нп П. В. Оленина, нп вельбота, примчался самъ на «Зарю», разъёхавшись съ ними.

Три дня мы провели вмёстё на старомъ пепелищё, послё чего окойчательно простились. Полученное мною впослёдствій письмо уснокопло меня относительно благополучной доставки шлюпки.

По прибытіи на «Зарю», я намѣтиль въ главныхъ чертахъ программу работь, въ зависимости отъ бывшаго въ моемъ распоряженіи короткаго времени до 18-го іюля, когда фирма Громовой обѣщала мнѣ выслать въ Тиксй нароходъ «Лена». Наша нартія увеличилась еще однимъ казакомъ, присланнымъ по моей просьбѣ изъ Казачьего. Такимъ образомъ её составляли три машиниста, три казака и два якута, которые пасли на берегу оленей и приводили ихъ къ судну по мѣрѣ надобности для перевозки тяжестей. Машинистамъ была поручена разборка механизмовъ; двое казаковъ выгружали изъ трюмовъ различные предметы вооруженія и грузы и поревозили ихъ съ помощью якутовъ на островъ, а третій казакъ принялъ на себя неблагодарный трудъ кашевара. Самъ я занялся укладкой инструментовъ, предназначенныхъ къ отправкѣ въ С.-Петербургъ. Окончивъ это скучное дѣло, я поторопился приступить къ съёмкѣ и экскурсіямъ.

Бухта Тиксй лежить къ югу отъ Быковской протоки въ сѣверо-западной части залива Борхая. Съ запада она граничится возвышеннымъ берегомъ материка, вдоль котораго тянется гряда холмовъ, отроговъ Хараулахскаго хребта. Ея сѣверный берегъ образуетъ узкій, низменный перешеекъ, сооединяющій материкъ съ Быковскимъ полуостровомъ. Отъ южной оконечности этого полуострова на юго-востокъ тянется какъ бы продолженіе его въ видѣ отмели, переходящей въ узкій островъ Остахъ-ары. Они граничать бухту Тиксй съ сѣверо-востока и представляють собой тѣ же образованія, какъ и большинство острововъ дельты Лены, т. е. ледяной фундаментъ съ наноснымъ поверхъ его слоемъ почвы. Съ юга бухта совершенно открыта и неудобна для якорной стоянки. Только въ самой глубинѣ ея подъ материковымъ берегомъ нѣсколько мысовъ и небольшой островъ Бруснева образуютъ хорошій закрытый рейдъ съ ровной глубиной до 4-хъ саженъ.

За этимъ островомъ зимовала «Заря» въ разстоянія 3½ кабельтовыхъ отъ берега. Бухта Тиксй описана въ прошломъ столітія маршрутной съёмкой штурманскимъ помощинкомъ Ильпнымъ изъ партіи лейтенанта Анжу. Опись производилась весной на собачьихъ нартахъ по льду, какъ опъ самъ нишетъ въ своемъ дневникѣ, на далекомъ разстояніи отъ берега, потому что наступало теплое время и у береговъ показывался разсолъ. Въ 1877 г. нароходъ «Лена» стоялъ въ ней непродолжительное время на якорѣ передъ входомъ въ рѣку, но о его плаваніи не осталось никакихъ описаній: о немъ не упоминается даже въ путешествіи Норденшельда. Глубина бухты до прихода «Зари» была тоже совершенно неизвѣстна.

Зная по собственному опыту, какъ неудобно подходить къ берегамъ п искать якорную стоянку, когда ивтъ ни картъ, ни какихъ-либо сввденій о нихъ, я задался целью дать морскую карту бухты Тиксй, места третей зимовки яхты «Заря». Маленькій каменистый островъ, названный островомъ Бруснева, въ память летовки здесь Михаила Ивановича въ прошломъ году, быль выбранъ исходнымъ местомъ для тріангуляціи. Тотчасъ по прибытіи на «Зарю», я събздиль на Быковскій мысъ, где имеются определенія Н. Д. Юргенса, и связаль ихъ съ астрономическимъ пунктомъ съёмки на месте одной изъ вехъ базиса въ 1 версту длиною, вымереннаго ценью. За темъ по берегамъ бухты были разставлены 17 тріангуляціонныхъ знаковъ, между которыми берега пройдены подробной съёмкой съ комнасомъ и дальномеромъ Люжоля.

На западномъ берегу возвышается гора въ 1165 футовъ высотою; она господствуетъ надъ окрестными холмами и прекрасно видна съ любого мѣста бухты, а также далеко съ моря при подходѣ къ якорному мѣсту. На вершинѣ этой горы, названной Громовой по благозвучію и въ намять весьма существеннаго участія фирмы А. И. Громовой въ дѣлахъ экспедиціи, былъ выставленъ главный тріангуляціонный знакъ, послужившій опорной точкой вычисленному базису. Небольшой и неглубокій рейдъ за островомъ Бруснева я назвалъ рейдомъ парохода «Лена», единственнаго судна, какое посѣщало бухту Тиксѝ, кромѣ «Зари». Въ обозначеній остальныхъ бухтъ, лагунъ, мысовъ и пр. я придерживался мѣстныхъ названій, строго сохраняя данныя перваго изслѣдователя.

Когда работы съ разгрузкой «Зари» наладились, знаки были разставлены и базисъ провешенъ и промеренъ, я съёхалъ съ однимъ казакомъ помощникомъ на берегъ и поселился въ палатке, перекочевывая съ места на место въ зависимости отъ снимаемыхъ участковъ.

Въ концѣ апрѣля и въ началѣ мая въ окрестностяхъ встрѣчались довольно часто стада дикихъ оленей, идущихъ къ сѣверу на острова дельты; множество бълыхъ куропатокъ токовали повсюду въ тундрѣ; охотой на тѣхъ и другихъ мы безъ большого труда добывали себѣ свѣжую пищу. Со второй половины мая, когда олени исчезли, начался прилетъ водяной птицы, снова избавившей насъ отъ необходимости ѣсть консервы.

Описаніе береговъ, замѣтки по оринтологіи, метеорологическія данныя и прочія наблюденія найдуть себѣ мѣсто въ подробномъ описаніи путешествія послѣ обработки астрономическихъ опредѣленій и всѣхъ матеріаловъ, теперь же я позволю себѣ ограничиться только передачей въ хронологическомъ порядкѣ общаго хода экспедиціи.

22-го апрѣля температура поднялась первый разъ выше нуля, а съ первыхъ чиселъ мая началось энергичное таяніе сиѣга.

Большихъ хлопотъ стопла намъ перевозка тяжелыхъ предметовъ механизмовъ и вооруженія судна на берегъ. Машпинсты молодцомъ сиравились съ этой задачей. Были построены спеціальные прочные полозья и тяга производилась не слабыми оленями, а сплой паровой лебедки съ помощью стального троса и системы блоковъ.

Весна по словамъ мѣстныхъ жителей была въ этомъ году ранияя, но погода стояла въ высшей степени неровная; теплые солнечные дии часто смѣнялись пургами и морозами, покрывавшими образовавшіяся наканунѣ лужи толстымъ слоемъ льда.

7-го мая изъ Булуна была доставлена на «Зарю» почта. Между прочимъ я получилъ последнее письмо отъ М. И. Бруснева. Опъ писалъ 20-го марта съ острова Новой Сибири, съ места летовки А. А. Бирули, куда онъ прехалъ 11-го марта на трехъ нартахъ. Две парты съ боцманмантомъ С. Толстовымъ и двумя промышленниками онъ отправилъ на островъ Котельный, чтобы привезти оттуда на Фаддеевскій запасъ оставленнаго мной въ Нерпалахе собачьяго корма и посмотреть, иетъ ли тамъ какихъ-либо следовъ барона Толля. Около 20-го апреля они должны были встретиться на Фаддеевскомъ острове, после чего М. И. Брусневъ вернется снова на Новую Сибирь. Въ марте месяце М. И. Брусневъ ездилъ съ одной нартой на северо-востокъ по направленю къ острову Беннетта, но въ 30 верстахъ отъ мыса Высокаго встретилъ полынью, которая тяпулась на необозримое пространство съ запада на востокъ. Она была не очень

широка, всего около 5 верстъ. Партія М. И. Бруснева разсчитываетъ вернуться въ Казачье не раньше декабря мѣсяца.

20-го мая вода стекла съ поверхности льда; таяніе ношло быстрѣе; тундра обнажилась отъ спѣга и оживилась массами *гусей*, *утокт* и *куликовъ*, приступившихъ къ своей ежегодной лихорадочной дѣятельности и оглашавшихъ воздухъ веселыми криками; въ тихіе дни появлялись *мухи* и комары, которые своимъ побѣднымъ жужжаніемъ провозгласили наступленіе короткаго полярнаго лѣта.

До 11-го іюня продолжалась разгрузка судна подъ руководствомъ старшаго машиниста Э. Огрина, потому что я почти все время жилъ на берегу, занимаясь наблюденіями и съёмкой. Ледъ уже принялъ обычный видъ кружева въ протаявшихъ насквозь мѣстахъ; сообщеніе съ берегомъ становилось съ каждымъ днемъ затруднительнѣе. Къ этому времени я закончилъ мои работы на берегу и вернулся на «Зарю» ожидать вскрытія рейда.

Для отстанванія судна во время ледохода въ нашемъ распоряженін были только якоря и пироксилинъ. Движеніе льда началось 15-го іюня отъ забереговъ со стороны материка; за островомъ Бруснева въ морф онъ стояль еще неподвижно. Погода въ бухть Тикси вообще отличается ръзкими перемѣнами; часто въ продолженіи дня вѣтеръ нѣсколько разъ мѣняль свое паправленіе на противоположные румбы; вътеръ дуеть здысь почти постоянно, причемъ преобладаетъ всетаки съверо-западное направленіе. Частыя перем'єны в'єтра были для насъ очень полезны, такъ какъ онп помогали разбить ледъ; кром в того можно было, управляя якорями, устроить такъ, чтобы «Зарю» отнесло какъ разъ къ тому мѣсту, гдѣ я предполагалъ её поставить. Тамъ мы отдали якорь и пропустили мимо себя черезъ канатъ весь разбитый ледъ, заранте размельченный пироксилиновыми вэрывами. Конечно пынъшнее освобождение не можеть быть сравнено съ таймырскимъ, а темъ более со взламываниемъ льда на Котельномъ острове въ Нерпалахъ; здъсь ледъ былъ настолько растаявшій п слабый, что якорный канать свободно рызаль и ломаль льдины.

Но едва только мы освободились отъ зимнихъ тисковъ, какъ «Заря» начала течь съ каждымъ диемъ все больше и больше. 18-го іюня я поставилъ судно еще ближе къ берегу для удобства сообщенія съ нимъ и рѣшилъ продолжать жить на немъ до прихода парохода «Лена», выкачивая воду изъ трюма съ помощью паровой лебедки.

Какъ разъ къ окончанію работъ два машиниста, сначала И. Клухъ, а нотомъ Э. Шервинскій, серіозно заболѣли. Повидимому для нихъ не прошли безслѣдно двѣ тяжелыя полярныя зимовки на судиѣ при неудовле-

творительных в гигіенических в условіях в. Сплытыніе приступы суставного ревматизма очень напугали их в и меня. Шервинскій вскорт поправился, а у Клуха остались слабость и общее педомоганіе.

Какъ только рейдъ парохода «Лена» очистился отъ льда, я началъ промѣръ на нашемъ паровомъ катерѣ, содержавшемся все время въ полномъ порядкѣ, благодаря заботамъ машиниста Шервинскаго. Ни разу раньше паровому катеру не приходилось такъ много работать и приносить столько пользы, какъ это лѣто. Послѣ 24-го іюня всю бухту Тиксѝ очистило отъ льда до острова Остахъ, а 26-го установилась удивительная погода. Ровно недѣлю былъ штиль съ совершенно безоблачнымъ небомъ и небывалой жарой до →15° — →18° С. въ тѣни. Въ это время появились у береговъ бухты кочующіе тунгузы съ громадными стадами домашнихъ оленей. Наши олени были тоже поручены ихъ наблюденію, потому что въ нихъ не было пока надобности.

Покончивъ съ промъромъ внутри рейда, я предпринялъ поъздку на паровомъ катерт на островъ Остахъ, чтобы его описать и промтрить итсколькими курсами всю бухту Тикси поперегъ. Островъ оказался меньше, чёмъ я предполагалъ, судя по прежинив картамъ. Я думаю, что онъ усиблъ уменьшиться за протекшіе почти 100 льть со времени пробада адісь штурманскаго помощника Ильина и что можеть быть въ будущемъ отъ него не останется и следа. Весь островъ состоить изъ сплошного ледяного фундамента, склоны котораго продолжаются далеко подъ водою, образуя у береговъ какъ бы ледяныя отмели. Характерными выступами конпческой формы отъ постепеннаго таянія подпочвеннаго слоя льда и обваловъ, по якутски — байджарахами, усъяны его берега. На съверной оконечности острова обнажается мощный слой ледяного фундамента. Подъ вліяніемъ солнца и прибоя этоть кусочекъ суши такого удивительнаго строенія разрушается на глазахъ наблюдателя. Много интересныхъ фотографическихъ снимковъ и изследованій было сделано во время описи острова. Покончивъ съ работами, мы чуть-чуть не оказались на немъ пленниками. Легкій юговосточный вътеръ нагналъ снова ледъ въ бухту черезъ южный широкій проходъ изъ моря, гдф онъ до сихъ поръ еще стояль сплошной разбитой массой. Паровой катеръ затерло подъ берегомъ, такъ что ему удалось выбраться на открытую воду только посл'ь порядочной борьбы съ льдинами, причемъ ихъ приходилось даже пропиливать.

Наступплъ уже іюль мѣсяцъ, а вмѣстѣ съ пимъ п скорое прпбытіе парохода «Лена». Поѣздкой на Остахъ-ары заканчивался промѣръ п съёмка; карта входа въ бухту Тиксѝ была готова; но миѣ нужно было еще разъ связать свои астрономическія опредѣленія съ опредѣленіями Н. Д. Юргенса на Быковскомъ мысу п сдѣлать экскурсію во внутрь страны,

чтобы изследовать водораздель между бухтой Тикси и рекой Леной близь ен устьи.

На этотъ разъ объ задачи были выполнены съ номощью экспедиціонныхъ оленей. Чудные, ясные дин помогли мив въ последней спешной работ' при наблюдении соотв'тствующихъ высоть. Верпувшись съ Быковскаго мыса, я нашелъ на «Зарѣ» течь сильно увеличившейся. Во время моего отсутствія приходилось разводить пары черезъ 2 — 3 дня и безостановочно, виродолженіе ийсколькихъ часовъ качать воду наровой лебедкой, чтобы поддерживать судио на водъ и продолжать пользоваться его удобными помъщеніями для жилья. Такъ какъ когда-нибудь нужно же было покончить съ этимъ томительнымъ занятіемъ, выливаніемъ быстро и постоянно набъгавшей въ трюмъ воды, я ръшилъ теперь же поставить судио вплотную къ берегу на грунтъ и, украпивъ его къ мертвому якорю, предоставить ему наполниться водой, что и случилось черезъ нъсколько дней. «Зарю» я подтянуль и укрѣпиль канатомь къ якорю, зарытому на берегу, всего въ разстояніи 30 саженъ отъ форштевня. Съ этого момента можно считать, что заботы о суднь были прекращены и что яхта «Заря», честно проплававшая столько лътъ среди суровыхъ полярныхъ льдовъ, стала на покой должно быть окончательно.

Оказавъ этимъ маневромъ послѣдній знакъ вниманія моему доброму сослуживцу, я отправился въ намѣченную экспедицію къ горѣ Кушакъ-Тасъ, одной изъ наиболѣе возвышенныхъ вершинъ Хараулакскаго хребта. Къ сожалѣнію короткій срокъ времени, бывшій въ моемъ распоряженій, не позволилъ миѣ уйти особенно далеко. Всетаки мы пересѣкли долину рѣки Кондо, впадающей уже въ Лену, и изслѣдовали хребетъ около вершины Кушакъ-Тасъ, гдѣ проходитъ обычная дорога кочующихъ тунгузовъ съ Быковскаго полуострова на Кумаксуры. Мы понали въ долину какъ разъ ко времени перекочевыванія дикихъ оленей съ острововъ дельты обратно на материкъ. Это грандіозное зрѣлище не поддается описанію! Громадныя пространства тундры были густо усѣяны десятками тысячъ оленей, медленно подвигавшихся на югъ.

Вечеромъ 18-го іюля я уже быль на «Зарь» дома, а въ ночь на 19-ое число «Лена» сдержала свое слово, разбудивъ насъ громкимъ свисткомъ. Я не имѣлъ бы инчего противъ ея прихода мѣсяцемъ позже, съ третьимъ рейсомъ: это дало бы мнѣ только возможность расширить программу моихъ работъ; но неудовлетворительное состояніе здоровья двухъ моихъ помощниковъ требовало возможно скорѣйшаго возвращенія и перемѣны условій жизни; поэтому я былъ очень радъ своевременному приходу парохода. Канитану его, А. Ю. Ершевскому, уполномоченному фирмы Громовой, былъ тотчасъ переданъ складъ выгруженнаго на островъ имущества экспедиціи

и само судно, послѣ чего и озаботился только, чтобы выдѣленная часть грузовъ была принята на пароходъ для доставки въ г. Якутскъ, какъ было условлено.

При распредъления имущества во время разгрузки я не придерживался пендантичной сортировки на научное снаряжение и судовое, а исходиль изъ того принципа, чтобы все, что осталось на «Зарь», было утилизировано возможно поливе. Къ отправкъ въ С.-Петербургъ я предназначилъ спеціальные морскіе, гидрологическіе в метеорологическіе пиструменты; собственныя вещи г.г. членовъ экспедицій и часть коллекцій, забытыхъ на судит въ прошломъ году вследстви поспъщности; и которые предметы, не представляющие никакой ценности для фирмы Громовой, какъ напримёръ медикаменты, я позволиль себё отправить въ Верхоянскъ, сильно въ нихъ нуждающійся. Ибкоторое спабженіе для коллектированія тоже отправлено въ Верхоянскъ, гдф среди административно-сосланныхъ есть лица, интересующіяся научными занятіями и просившія меня объ этомъ. Съ другой стороны, часть морскихъ инструментовъ, не представляющихъ исключительной цённости и неудобныхъ по своей громоздкости къ отправкѣ, я предоставиль въ пользование пароходу «Лена», которому они могутъ быть очень нолезны, если ему придется когда-нибудь выходить въ море.

24-го іюля, спустивь флагь Невскаго яхть-клуба, мы простились съ нашей «Зарей» и пошли на «Лень» въ ръку. На этотъ разъ переходъ быль совершень благополучно, безъ всякихъ задержекъ. Капитанъ нарохода А. Ю. Ершевскій и норвежецъ И. И. Торгерсенъ, любезно исполнивний мою просьбу и оказавшій намъ помощь въ качеств в лоцмана, уснъли теперь освоиться съ капризнымъ, извилистымъ форватеромъ Быковской протоки, усвянной безчисленными мелями.

Подвигаясь вверхъ по теченію рѣки Лены, я пользовался каждымъ удобнымъ случаемъ п благопріятной погодой, чтобы дѣлать по берегамъ астрономическія опредѣленія, такъ какъ существующія карты заставляють желать еще многаго. Такими пунктами явились: Булунъ, Кумаксуры, Говорово и Куранахъ, гдѣ наблюдалась какъ широта, такъ п долгота, причемъ послѣдняя большей частью по соотвѣтствующимъ высотамъ.

По дорогѣ миѣ сообщили, что у одного изъ мѣстныхъ купцовъ имѣется голова мамонта съ обоими невынутыми, ей принадлежащими клыками. Къ счастью миѣ удалось перекупить этотъ рѣдкій экземиляръ изъ общей партіп мамонтовой кости, предназначенной къ отправкѣ въ Москву и далѣе заграницу. Такимъ образомъ геологическій музей академіи наукъ обогатился интересной находкой, которая поможетъ разъяснить не вполиѣ еще рѣшенный вопросъ о положеніи бивней у мамонта.

Въ Булунъ къ нашему пріёзду быль доставленъ заказанный въ Москві мраморный намятникъ покойному Т. Носову. Засёдатель П. А. Квасипковъ нозаботился также приготовить на могилі прочный фундаментъ и ограду. Памятникъ мы установили собственноручно, послів чего отслужили панихиду.

Весь путь до Якутска быль сдёлань нами на нароходё «Лена», гдё со стороны канитана намь оказывалось все время большое вниманіе. Удобства, которыя были намь предоставлены, хорошій столь и отдыхъ подёйствовали самымь благотворнымь образомь на больныхъ; они поправились и, можно надёлться, вернутся домой здоровыми.

Въ Якутскъ, управившись съ неизбъжными при окончаніи всякаго предпріятія хлонотами, я занялся интересовавшей меня работой: определеніемь точной разности долготь между Пркутскомь и Якутскомь съ помощью телеграфа. До настоящаго времени для г. Якутска принималась долгота, полученная въ позапрошломъ стольтіп пзъ наблюденій покрытія звъздъ луною и прохожденія Венеры черезъ дискъ солица, причемъ къ сожальнію мьсто наблюденій неизвыстно. Н. Д. Юргенсь предполагаеть, что оно находится по близости киринчнаго столба на дворф дома Вильконецкаго, гдф онъ дѣлалъ свои наблюденія во время экспедицій къ устью Лены въ 1882-84 годахъ; на этомъ основанін за абсолютную долготу г. Якутска (свой столбъ) онъ, согласно съ вычисленіями г. Энке, приняль 8 ч 38 м 54° къ востоку отъ Гринвича. Послѣ него въ 1896 году въ деревиѣ Чекурской Якутской области Н. А. Тачаловъ наблюдаль солнечное затменіе и изъ полученной долготы мѣста наблюденій, отстоящаго отъ г. Якутска болѣе, чѣмъ на 400 версть но параллели, только хронометрической связью вывель долготу колокольня городского монастыря (8,38,58,3). Отсюда, благодаря тріангуляцін обоихъ наблюдателей, В. Фусъ при обработк в трудовъ покойнаго лейтенанта Е. И. Шилейко далъ напболбе вфроятныя величины широтъ и долготъ различныхъ точекъ города. Воть все данныя, какія миж удалось собрать объ опредъленін географических в координать г. Якутска, исходнаго міста столькихъ экспедицій.

Начальникъ якутской почтово-телеграфной конторы А. В. Крапивинъ любезно предоставлялъ въ мое полное распоряжение телеграфный аппаратъ въ заранѣе назначенное время. Въ Иркутскѣ аппаратъ переносился въ обсерваторію къ А. В. Вознесенскому. Вся телеграфная линія послѣ предупредительной служебной телеграммы поступала въ наше исключительное пользованіе, что позволяло намъ съ большимъ удобствомъ и тщательностью контролировать передаваемые моменты. Результаты этихъ работъ я, конечно, не могу привести въ настоящемъ краткомъ донесеніи, потому что они нуждаются въ вычисленіяхъ.

Въ заключение не могу отказать себѣ въ удовольстви донести Вашему Императорскому Высочеству, что мои старые сотрудники Э. Огринъ, Э. Шервинскій, И. Клухъ и Ст. Расторгуевъ, не отказавшіеся снова сопутствовать миѣ, своимъ дружнымъ рвеніемъ много способствовали выполненію намѣченныхъ задачъ, за что я приношу имъ мою искрепнюю благодарность.

Лейтенантъ О. Матисенъ.

Якутскъ. 19 августа 1903 года.

ОБЪЯСНЕНІЕ ТАБЛИЦЪ.

Первая таблица представляетъ напболѣе рѣзкія обнаженія почвеннаго льда на западномъ берегу Быковскаго полуострова.

Прикрывающій ледъ верхній слой достигаеть одного фута толщины и весь состоить изъ перегноя растительныхъ остатковъ тундры. Подъ нимъ непосредственно лежитъ слой льда, толщину котораго безъ буровыхъ инструментовъ трудно опредълить. Въ техъ местахъ, где верхній слой сдёлался тоньше отъ дёйствія весеннихъ водъ, начинается таяніе льда и образуется проваль, изображенный на фототипіи. Какъ только ледъ обнажился работа солнца начинаеть идти энергичние и въ одно лито или въ нъсколько образуется глубокій оврагь. Со временемъ завалившіяся части тундры прикрывають ледъ и пріостанавливають действіе солнечныхъ лучей и летней температуры наружнаго воздуха. Такими выходами льда и оврагами испещренъ кругомъ по берегамъ весь полуостровъ. На поверхности полуострова разбросано много мелкихъ озеръ-лужъ не глубже 1—11/2 аршина. На див ихъ подъ небольшимъ слоемъ мягкаго ила можно прощупать тотъ же ледяной слой. Точно такъ же при каждой попыткъ выкопать яму въ любомъ мѣстѣ полуострова лопата и ломъ встрѣчали не промерзлую почву, а пменно чистый прозрачный ледъ. Все это заставляетъ предполагать, что подъ верхнимъ слоемъ наносныхъ отложеній и остатковъ растительности тундры простирание слоя льда распространяется на весь полуостровъ.

Совершенно такое же строеніе, но только съ больс бъднымъ растительнымъ покровомъ, имьетъ островъ Мостахъ (по мьстному Остахъ-ары).

На второй таблиць двъ верхнія фототипіи представляють обнаженныя массы подпочвеннаго слоя высотою въ 5—7 сажень и ледяной склонь, идущій въ море отъ береговь острова. Фотографіи сияты съ сѣверной око-

нечности острова, съ той его части, гд в разрушение его подвигается наиболье быстро.

На пижней фототиніи второй таблицы изображент правый береть рѣки Лены въ 100 верстахъ ниже Жиганска, гдѣ начинаются первые выходы иластовъ жиганскаго угля. Пять параллельныхъ иластовъ бураго каменнаго угля пролегаютъ между песчаникомъ и глинистымъ сланцемъ на протяженіи иѣсколькихъ верстъ, мѣстами скрываясь за береговыми обвалами, мѣстами выступая особенно рельефно, какъ видно на фототиніи.

На обрывистыхъ берегахъ рѣки Лены между г. Якутскомъ и ея устьемъ видны выходы пластовъ бураго каменнаго угля въ нѣсколькихъ мѣстахъ.

Около Булуна онъ выступаетъ на лѣвомъ берегу, на протяженія нѣсколькихъ верстъ ниже селенія, тонкими пластами отъ 1 до 6 дюймовъ толіципою, перемѣшанными со слоями песчапика и частью замаскировачными растительностью.

Въ семи верстахъ вверхъ по теченію рѣчки Булунканъ, при устьи которой стоитъ селеніе Булунъ, берегъ ея обнажаетъ цѣлый рядъ пластовъ бураго угля отъ 2 дюймовъ до $1^{1}/_{2}$ футовъ толщиною.

Въ 10 верстахъ ниже Жиганска въ мѣстности Ыныръ-хая, тоже на лѣвомъ берегу Лены, можно наблюдать два мощныхъ пласта угля въ 2—3 фута толщиною, раздѣленныхъ прослойкой глинистаго сланца въ 3—4 дюйма. Добываніе угля и нагрузка его здѣсь очень удобны, потому что берегъ рѣки въ этомъ мѣстѣ приглубый.

Кромѣ этпхъ выходовъ угля въ мѣстности Уоттахъ-хая выше Жиганска обнажается одинъ мощный пласть до одной сажени толщиной и нѣсколько параллельныхъ ему болѣе топкихъ.

Въ 45 верстахъ ниже г. Якутска на лѣвомъ берегу Лены мощность пласта выходовъ бураго каменнаго угля достигаетъ 2 саженъ. Этотъ уголь добывался для нуждъ Витимскихъ прінсковъ, но въ настоящее время работы остановлены, такъ какъ онъ слишкомъ разсыпается при добываніи и спекается въ топкахъ.

(Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. 1904. Février. T. XX, № 2.)

Магнитная буря 31 октября — 1 ноября (н. ст.) 1903 года

по наблюденіямъ Константиновской Обсерваторіп.

Съ 3 таблицами кривыхъ.

В. Дубинскаго.

(Доложено въ засъданіи Физико-математическаго Отдъленія 29-го октября 1903 г.).

Въ послёднюю недёлю въ газетахъ занимали видное мёсто сообщенія о различныхъ явленіяхъ, сопровождавшихъ наблюдавшуюся 31 октября и 1 ноября магнитную бурю; интересъ общества былъ главнымъ образомъ возбужденъ сообщеніями газетъ о прекращеніи дёйствія телеграфа на громадныхъ пространствахъ Европы и Америки.

Магнитная буря, вызвавшая это обстоятельство, является между наблюдавшимися до сихъ поръ, по крайней мѣрѣ въ Павловскѣ, одною изъ самыхъ выдающихся. Не только крайнія величины магнитныхъ элементовъ выдѣляются изъ наблюдавшихся ранѣе величинъ, по и движенія магнитовъ были необычайно быстрыя и значительныя. Изъ всѣхъ предшествовавшихъ возмущеній одно только — 13 и 14 февраля 1892 года — можетъ сравниться съ только что бывшимъ.

Ввиду важности всесторонняго изученія такого редкаго явленія, дпректоръ Николаевской Главной Физической Обсерваторіи академикъ М. А. Рыкачевъ предложиль мий опубликовать копіп съ записей нашихъ магнитныхъ приборовъ. Къ сожально, записи нашего магнитографа Эди получились съ большими пробълами, образовавшимися отчасти потому, что свътовая точка вследствие чрезмерно большого колебания, выходила за пределы фотографической бумаги, отчасти потому, что свёть, вследствие чрезвычайно быстраго движенія магнитовъ, не успъваль оставлять слёдь на бумагь. Тымъ не менье, кривыя представляють столько питересныхъ деталей, что опубликованіе ихъ даже въ такомъ вид'є казалось полезнымъ. Такъ какъ копін съ кривыхъ помощью фотографіп получились бы еще менве полными, онв сняты механически путемъ перерисованія; эта трудная кропотливая работа была совершена съ особымъ стараніемъ, чтобы по возможности передать точно всё слёды записей. Въ промежутокъ между 2°21° р. п 5° р. производились у насъ ежеминутные непосредственные отсчеты по магнитометрамъ Вильда-Эдельмана; помощью этихъ отсчетовъ заинен въ соотвётствующихъ мёстахъ пополнены; всё полученныя такимъ путемъ точки, для отличія. соединены между собою прерывчатою линіею.

Полученныя такимъ образомъ кривыя за время съ 6 часовъ утра 31 октября до 12 ч. дия 1 ноября отнечатаны на прилагаемыхъ таблицахъ.

На нормальныхъ прямыхъ липіяхъ отмѣчены часы (среднее Павловское время); сбоку даны величины ординать кривыхъ въ абсолютной мѣрѣ.

При той чувствительности, которая дана у насъ магнитографу Эди (одному миллиметру измѣненія ординаты соотвѣтствуеть измѣненіе склоненія въ 0.95, — горизонтальной составляющей въ 0.000503 употребляемой у насъ Гаусовой единицы, — вертикальной составляющей въ 0.000748), приборъ можетъ записывать склоненіе только между предѣлами + 0°14′ и — 2°4′ (здѣсь, какъ и далѣе, знакъ — обозначаетъ западное склоненіе, а знакъ — восточное) горизонтальное напряженіе между 1.6099 и 1.6824, вертикальное напряженіе между 4.6421 и 4.7505. У служащаго для непосредственныхъ отсчетовъ магнитометра Вильда-Эдельмана измѣненію отсчета на одно дѣленіе шкалы соотвѣтствуетъ измѣненіе склоненія въ 0.5, горизонтальнаго напряженія въ 0.0002517 и вертикальнаго напряженія въ 0.0002570; крайнія показанія этой системы приборовъ достигаютъ величинъ: — 1°54′ и — 3°6′ у однонитнаго прибора, 1.5827 и 1.7337 у двунитнаго прибора, 4.6385 и 4.7927 у Лойдовыхъ вѣсовъ.

Во многихъ случаяхъ колебанія магнитовъ выходили даже за предѣлы отсчетовъ магнитометра; въ нѣкоторыхъ изъ такихъ случаевъ ноложеніе магнита удавалось опредѣлить номощью отраженія пламени свѣчи, которую держали въ рукѣ по направленію продолженія шкалы. Результаты такихъ, только приближенныхъ опредѣленій, какъ и нѣкоторыхъ другихъ не совсѣмъ надежныхъ величинъ, отмѣчены далѣе звѣздочкой. Изъ такихъ величинъ на кривую не нанесена только сильно выдѣляющаяся величина склоненія въ 9 ° 0 ° р.: — 3°37′*, для нанесенія которой пришлось бы значительно увеличить размѣры бумаги кривой.

Какъ видно изъ кривыхъ, болѣе сильныя колебанія у каждаго изъ магнитныхъ элементовъ начались въ разное время.

У однонитнаго магнитометра въ $8^{\mathfrak{q}}$ $4^{\mathfrak{m}}$ утра замѣтно первое быстрое, довольно значительное перемѣщеніе сѣвернаго полюса къ западу на 16'; затѣмъ въ теченіе 50 минутъ магнитъ совершалъ довольно частыя, хотя и небольнія (не болѣе 5') колебанія; въ $8^{\mathfrak{q}}$ $54^{\mathfrak{m}}$ а. магнитъ круто поворачиваетъ на востокъ и движется въ одномъ и томъ же направленіи до $9^{\mathfrak{q}}$ $2^{\mathfrak{m}}$ а. и измѣняетъ свое положеніе въ эти 8 минутъ на 38', Съ этого времени онъ безпрестанно совершаетъ болѣе или менѣе крупныя колебанія до $4^{\mathfrak{q}}$ $40^{\mathfrak{m}}$ а. 1 ноября, и затѣмъ совершаетъ небольшія, по частыя колебанія до $8^{\mathfrak{q}}$ а.; окончательно усноконвается магнитъ только около $7^{\mathfrak{q}}$ р. 1 ноября. Напболѣе сильныя колебанія происходятъ между $2^{\mathfrak{q}}$ р. и $9^{\mathfrak{q}}$ р.; здѣсь нѣсколько разъ записи переходятъ отъ одного края бумаги къ другому, неоднократно

выходя за предёль бумаги; причемь большая часть колебаній происходить въ верхней части бумаги т. е. магнить совершаеть большія отклоненія чаще на западь оть обыденнаго положенія магнитнаго меридіана, чёмъ на востокь оть него; послі 9 р. колебанія уже не такъ велики и не такъ часты, но все же довольно значительны; при этомъ магнить находится большею частью на востокі оть меридіана.

Изъ записей магнитографа, а также изъ непосредственныхъ наблюденій, которыя отъ 2^ч 21^м р. до 5^ч р. производились по возможности ежеминутно, а за тёмъ въ каждый полный часъ до 3 часовъ утра, получился слёдующій рядъ выдающихся максимальныхъ и минимальныхъ величинъ склоненія:

Время.	Абсолютное склоненіе.	Время.	Абсолютное склоненіе.
8 ^h 4 ^m s	. —0°30′	$7^h 19^m p$.	0°11'*
9 2	-1 27	36	-1 57
9 20	— 0 36	8 0	0 38
11 20	 1 30	10	2 5 *
2 35 p	0 24	35	-0 28
49	-1 40	9 0	3 37 *
55	 0 14	38	-1 11
3 3	-1 42	50	-156
8	 0 50	10 23	-1 22
21	-1 37	11 19	-2 6
25	+ 0 33	48	-0 52
53	 2 30	0 34 a.	 1 38
4 6	+1 13	56	-1 13
18	-1 14	1 2	-2 6
49	-0 13	16	-0 51
5 4	-1 33	32	-132
37	-0 25	3 6	-1 8
52	-1 30	24	-1 32
6 20	0 47	$4^h 0^m a$.	0 36
50 j	o. —1 29		

Изъ таблицы видно, что разница между крайними величинами, до которыхъ достигала стрѣлка, была больше $4^{\circ}50'$, т. е. превышала наибольшую наблюдавшуюся до сихъ поръ величину: $3^{\circ}14'$ (14 февраля 1892 года).

Записи и наблюденія горизонтальной составляющей получились, къ сожальнію, съ большими пробылами. На фотографической бумагь до начала возмущеній запись была слабая; когда же быстрота движеній увеличилась, то слабый свыть не оставляль никакого слыда на бумагь; около 2 часовъ 10 минуть свыть быль увеличень, но недостаточно; онь сталь совершенно удовлетворительно дыйствоваль только послы 10 р., когда движенія магнита

стали слабѣе; съ этого времени всѣ заниси достаточно исны для измѣреній ¹). Большіе пробѣлы получились также потому, что свѣтъ подолгу выходиль за предѣлы бумаги.

Благодаря производившимся непосредственным отсчетом мы имжем возможность дать и за время съ 2° р. до 9° р. довольно большое число выдающихся крайних величинь. Эти величины вмёстё съ другими, снятыми съ кривых, помёщены въ слёдующей таблице.

Время.	Гризонтальное напряженіе.	Время.	Горизонтальное напряженіе.
$2^{h}28^{m}$ p.	1,7260 мм. мгр. сек.	$5^h 46^m$ p.	1,6727 мм. мгр. сек.
32	6814	6 24	6134
48	7158	32	6296
3 6	6777	55	5771*
13	7255	7 58	5398*
28	6925	11 28	6110
34	72 48	0 7 a.	6388
43	6716	0 54	6136
50	7089	1 8	6526
4 0	6877	1 21	6333
9	7512*	2 10	6516
32	6411	3 29	6302
54 p.	6968	3 52	6566
		5 46 a.	6303

Не смотря на то, что мы не могли уловить моментовъ наибольшихъ отклоненій въ ту и другую сторону, все же по пивющимся наблюденіямъ колебаніе магнита оказывается очень великимъ: 0,2114 мм. мг. с. (значительно большее — 0,2416 — наблюадлось только 14 февраля 1892 г., немного большее — 0,2141 — 17 апръля 1882 г.).

Показанія Лойдовыхъ вѣсовъ получились, насколько позволяли намъ приборы, почти полностью. Только короткое время приходилось опредѣлять положеніе магнита помощью свѣчки. Болѣе сильныя колебанія Лойдовыхъ вѣсовъ начинаются только въ 11^ч 28^м а. Съ этого момента вертикальная составляющая постепенно увеличивается и достигаетъ въ 12^ч 4^м р. своего максимума за все время возмущенія, а именно 4,7475 мм. мгр. сек.; затѣмъ она сначала уменьшается, потомъ снова увеличивается до 2^ч 3^м р., послѣ

¹⁾ До отпечатанія кривой горизонтальной составляющей, директоръ Экспедиціи Заготовленія Государственныхъ Бумагъ академикъ князь Голицынъ, по просьбѣ М. А. Рыкачева, любезно передалъ кривую горизонтальной составляющей въ фотографическую дабораторію Экспедиціи для попытки возстановить помощью особаго фотографическаго процесса тѣ записи, которыя отъ слабости свѣта не были проявлены. Попытка эта, хотя и не приведа къ желательнымъ результатамъ, все же пополнила нѣкоторыя мѣста кривой. Этому процессу была подвергнута только часть кривой горизонт. составл. съ 8ч а. до 10ч р. 31 октября. Прилагаемая копія снята съ такимъ образомъ усиленной фотографіи.

чего она, значительно колеблясь, все убываеть и достигаеть своего крайняго минимума въ 4^ч 0^м р. при величинѣ 4,6266*. Послѣ этого она снова увеличивается, часто колеблется въ ту и другую сторону, но далеко не доходить до сообщенныхъ предѣльныхъ величинъ. Амилитуда колебаній была 0,1209 (въ февралѣ 1892 г. 0,1369).

Выдающіяся крайнія величины были слёдующія:

$0^h \ 4^m \mathrm{p}$.	4,7475 мм. мгр. сек.
30	7190
41	7297
1 7	7116
2 2	7386
4 0	6266*
6 27	7056
7 46	6497
8 45	7175
9 2	6755
10 28	6977
11 26	6597
0 11 a.	6910
53	6672
1 26	6833
3 40	6683
5 20	6839
6 4	6777
6 43 a.	6903

Величины въ вышеприведенныхъ таблицахъ по многимъ причинамъ не могутъ считаться точными до и всколькихъ единицъ последняго приводимаго знака: для такихъ измененій слинкомъ малы ординаты времени въ кривыхъ; при непосредственныхъ же отсчетахъ, вследствіе быстроты измененій, отсчеты не вполне соответствуютъ указанному времени: такъ какъ наблюденіе делало одно лицо, то ему приходилось отыскивать, отсчитывать и записывать шкалы трехъ приборовъ. Быстрота же измененій бывала часто значительная: у однонитнаго прибора бывали случан измененія отсчетовъ отъ одной минуты къ другой боле, чемъ на 120 деленій шкалы (въ одномъ случає на 190). Даже столь спокойные Лойдовы весы передвигались иногда со скоростью боле 60 деленій въ минуту.

Для полноты мы даемъ въ слѣдующей таблицѣ величины магнитныхъ элементовъ, полученныя при непосредственныхъ наблюденіяхъ по магнитометрамъ Вильда-Эдельмана, которыя производились въ періодъ между 2^ч 21^м и 5^ч р. почти ежеминутно, а затѣмъ до 3^ч а. около каждаго полнаго часа.

		Гориз.	Вертик.			Гориз.	Вертик.
Время.	Склон.		составл.	Время.	Склон.	составл.	составл.
2^h21^m	-+-0°21′	1.7201	4,7163	3 ^h 6 ^m p.	-1° 6′		_
22	-		_	7	+-0 31	1.6778	4.6627
23	_0 14	.7136	.7218	8	-1 0 50	.6894	.6732
24	-			9	+0 27	.7060	.6850
25	-1 4	.7156	.7236	3 10	+ 0 22	.7030	.6881
26	-1 2	.7073	.7174	11	-0 18	.7103	.6920
27	1 6	.7199	.7143	12	-0 29	.7224	.6896
28	— 1 6	.7262	.7041	13	-0 33	.7257	.6907
29	_1 1	.7148	.7066	14	- 0 24	.7231	.6912
2 30	-0 24	.7088	.7007	15	—1 12	.7121	.6907
31	— 0 1	.6922	.6999	16	—1 20	.7090	.6850
32	— 0 42	.6816	.6986	17	— 1 29	.7080	.6819
33	-0 44	.6871	.6914	18	—1 19	.7113	.6763
34	- -0 8	.6975	.6922	19	-1 1	.7158	.6773
35	→0 24	.7017	.6994	3 20	—1 36	.7017	.6765
36	→ -0 22	.7017	.7017	21	—1 36	.6960	.6693
37	- +0 21	.7000	.7092	22	-1 12	.7005	.6621
38	0 3	.6947	.7128	23	— 0 28	.7080	.6544
39	-0 24	.6937	.7115	24	→ 0 21	.7103	.6465
2 40	-0 36	.6949	.7097	25	-+-0 34	.6934	.6555
41	— 0 3 8	.6960	.7097	26	- +-0 20	.6934	.6701
42	-0 41	.6967	.7089	27	-0 23	.6942	.6850
43	— 0 38	.6949	.7071	28	-0 41	.6927	.6873
44	-0 58	.6937	.7061	29	-0 51	.6952	.6886
45	-1 10	.7028	.7051	3 30	-1 4	.7035	.6853
46	-1 10	.7031	.7058	31	— 1 4	.7070	.6776
47	-1 22	.7073	7048	32	— 0 32	.7181	.6778
48	-1 30	7156	.6997	33	— 0 32	.7219	.6796
49	-1 40	.7128	.6884	34	-0 34	.7249	.6804
2 50	_0 45	.7096	.6799	35	-0 46	.7232	.6791
51	-0 20	.6985	.6832	36	-0 46	.7166	.678 3
52	-0 28	.6984	.6832	37	— 0 46	.7131	.6801
53	-0 36	.6922	.6786	.38	- 0 50	.7126	.6791
54	+0 4	.6985	.6822	3 9	_0 44	.7133	.6745
55	- +-0 15	.7040	.6948	3 40	-0 27	.7035	.6652
56	→ 0 14	.6930	.6979	41	-0 24	.6864	.6585
5 7	+0 8	.6932	,7043	42	— 0 32	.6733	,6521
58	-0 16	,6922	.7071	43	- 0 53	.6718	.6488
59	-0 46	.6939	.7061	44	_0 40	,6834	.6405*
3 0 p.	. —0 58	.6937	.7061	45	_0 52	.6851))
1	—1 40	.6909	.7007	46	—1 20	.6816	>>
2	1 34	.6987	.6966	47	—1 3 S	.6884))
3	-1 41	.6887	.6868	48	_1 46	.6942	>>
4	-0 45	.6881	.6776	49	—1 52	.7010	4,6490
5	-0 46	.6924	.6878	3 50	1 52	.7090	.6552

Время.	Скдон.	Гориз.	Вертик.	Вр	емя.	Склон.	Гориз.	Вертик.
3 ^h 51 ^m p.	-1°50′	1.7068	4.6567	6'	55 ^m p.	-1°40′	_	4.6896
52	-2 10	.6990	.6596	7	0	-1 38	1.5892	6928
53	—2 30	.6942	.6603			_		
54	-2 8	.7012	.6573	7	58	0 44	.5397*	-6606
55	1 22	.7163	.6544	8	0	— 0 58	.5612*	.6707
56	-1 4	.7141	.6549				_	-
57	-1 49	.7048	.6511	9	0	3 36*	.6179	.6757
58	— 0 54	.7113	.6454			_		_
59	_	_	-		59	-1 41	.6394	.6920
4 0	+0 24	.6879	.6283*	10	0	-1 45	.6387	.6938
2	-+ -0 5 8	.6960	.6629	10	2	-1 42	-	
6	+1 14		.6650			-	m-m	_
9	_	.7515*	_	10	54	1 30	.6381	.6920
10	0 0	.4728*	.6609		57	-1 48	.6053	.6824
12	-0 17	.7343*	.6660		58	-1 44	.6179	.6835
14	- 0 18	.7368*	.6657	11	0	-1 37	.6257	.6852
16	-0 50	.7387*	.6699		~ ~			
18	-1 14	.7153	.6683	11	55	-0 58	.6201	.6796
20	-0 48 -0 25	.7083	.6573		56	-1 2	.6199	.6809
21 22	-0 25 -0 36	.7191	.6544		57	-1 1	.6209	6814
23	-0 48	.7206 .7181	.6565 .6565		58	— 0 5 9	.6213	.6822
24	-0 35	.7101	.6575	12	59	1 0	.6207	.6837
25	-0 22	.7083	.6570	12	U	-0 59	.6200	.6849
26	-0 22	.6902	.6462	0	56 a.	-1 17	.6147	.6706
27	-0 23	.7020	.6395	· ·	57	-1 20	.6141	.6712
23	-0 22	.6872	.6382		58	—1 28 —1 28	.6167	.6714
32	_	.6413	_		59	1 42	.6159	.6704
34	-0 30	.65 52	.6359*	1	0	-1 54	.6166	.6706
39	-0 56	.6889	.6359*			_		-
41	-0 52	.6942	.6377*	1	57	-1 27	.6436	.6822
44	-0 44	.6920	.6408		58	_1 27	.6431	.6819
45	0 40	.6920	.6426		59	-1 29	.6435	.6814
47	0 28	.6957	.6465	2	0	-1 29	.6435	.6818
49	-0 22	.6924	.6516			_		gament.
51	. —0 25	.6909	.6519	2	52	—1 20	.6456	.6850
52	-0 26	.6899	.6524		53	—1 18	,6461	.6853
54	-0 28	.6970	.6534		54	-1 15	.6467	.6855
56	-0 40	.6912	.6598		55	1 14	.6456	.6853
58	-0 46	.6937	.6575		56	-1 14	.6446	.6855
5 0	-0 44	.6950	.65 5 3		57	1 15	.6430	.6850
	_	_	-		58	-1 16	.6422	.6848
5 57	-1 48	.6182	.6824		5 9	-1 16	.6421	.6845
6 0	-1 31	.6290	.6799	8	0	-1 17	.6425	.6845
	Monthle	_			8	-1 8	.6426	.6833
					11	-1 10	1.6438	4.6830

Въ слѣдующей таблицѣ показано, сколько наблюдалось у насъ (въ Нетербургѣ и Навловскѣ) сильныхъ возмущеній, начиная съ 1870 года; при чемъ сильными возмущеніями я считаю всѣ тѣ возмущенія, при которыхъ стрѣлка склоненія колебалась на 1° и болѣе.

Рядомъ съ этими числами указаны также среднія годовыя числа солпечныхъ пятенъ по Wolfer'y (Astron. Mittheilungen. 1902).

	Число возмущ.	Число изтенъ.		Число возмущ.	Число пятенъ.		Число возмущ.	Число шатенъ.		Чесло возмущ.	Число патена.
1870	18 .	132 max.	1880	2	32	1890	0	8	1900	1	9
71)	пѣтъ	114	81	2	54	91	1	38	01	0	3? min.
72	записей.	100	82	10	58	92	-11	70	02	0	5?
73	4	68	83	3	65 max.	93	1	84			
74	3	43	84	1	63	94	11	79			
75	1	19	85	1	51	95	. 1	62	}		
76	1	12	86	2	25	96	4	43			
77	0	11	87	1	13	97	2	28			
78	1	4 min.	88	1	7	98	2	25			
79	0	8	89	0	6 min.	99	1	14			

Изъ вышенриведенной таблицы ясно видно, что большинство нашихъ возмущеній падаеть на періодъ близкій къ тахітиту солнечныхъ пятенъ.

Магнитная буря 31 октября 1903 года появилась сравнительно рано; періодъ минимума солнечныхъ пятенъ былъ лишь два года тому назадъ въ 1901 году. Lockyer 1) доказываетъ, что существуетъ 35-лѣтній періодъ въ числѣ пятенъ, состоящій въ томъ, что черезъ каждые 35 лѣтъ максимумъ солнечныхъ пятенъ слѣдуетъ вскорѣ (черезъ 3,2 года) послѣ послѣдияго minimum'a; такой такітит долженъ появиться теперь въ 1905 году. Преждевременное появленіе сильной магиптной бури какъ-будто служитъ предвѣстникомъ дѣйствительно скораго появленія такимъ образомъ, можетъ быть, подтвержденіемъ соображеній Lockyer'a.

Къконцу упомяну еще, что сильныя магнитныя возмущенія, по имѣюпцимся пока свѣдѣніямъ, наблюдались также въ Екатеринбургѣ, Тифлисѣ, Потедамѣ и во многихъ другихъ мѣстахъ Евроны, Азіп и Сѣв. Америки.

Кром'й того со многихъ м'ёстъ Россіи сообщаютъ подробности о наблюдавшихся с'вверныхъ сіяніяхъ, между прочимъ изъ довольно южныхъ м'ёстъ: Воронежской, Плоцкой и Курской губерній.

Павловскъ. 28 октября 1903 г.

¹⁾ Proceedings of the Royal Society, Vol. LXVIII. № 446 и Meteor. Zeitschr. 1902. стр. 59.

Perturbation magnétique du 31 Octobre et 1 Novembre 1903 d'après les observations faites à l'Observatoire Constantin à Payloysk.

Les courbes ci-jointes présentent des copies aussi exactes que possible des tracés de notre magnétographe Adie recueillis à partir de 6^h a. m. le 31 Octobre jusqu-à midi le 1 Novembre 1903. Dans l'intervalle compris entre 2^h 21^m p. m. et 5^h 0^m p. m. le 31 Octobre et près de chaque heure jusqu'à 3^h a. m. le 1 Novembre les indications du magnétographe sont complètées par les lectures directes faites toutes les minutes sur le magnétomètre de Wild-Edelmann. Les endroits des courbes comblés de cette manière sont marqués par de lignes pointillées tirées entre les deux points correspondants.

Malheureusement les lacunes sont nombreuses dans les tracés provenant de ce que, soit le point lumineux était sorti hors de la bande du papier, soit, le papier n'étant pas assez sensible à cette fin, le mouvement rapide de l'aimant n'y avait pas laissé de traces. C'ette dernière circonstance a exercé une fâcheuse influence principalement sur le tracé de l'intensité horizontale où de 8^h a. m. à 10^h p. m. on n'apperçoit sur le papier que les points extrêmes du mouvement de l'aiguille aimantée. Grâce à l'aimable concours du Prince B. Galitzine, Gérant de l'Expédition pour la confection de papiers de l'Etat, on a reproduit à cet Etablissement d'après une méthode spéciale des copies photographiques des parties de ce tracé qui ont le plus souffert (savoir de 8^h a. m. à 10^h p. m.) et on est parvenu a faire paraître une partie, quoique très restreinte, du tracé.

Vu la sensibilité de notre magnétographe (une variation d'1 mm. de l'ordonnée correspond dans l'Unifilaire à une variation de 0,95, dans le Bifilaire à 0,000503 de l'unité de Gauss et dans la Balance de Iloyd à une variation de 0,000748) et la largeur de la bande du papier (144 mm.) le tracé ne peut être obtenu que dans les limites que voici: pour la déclinaison entre + 0°14' et - 2°4' (nous désignons par «+» la déclinaison d'ouest et par «---» celle d'est), pour la composante horizontale entre 1,6099 et 1,6824 et pour la composante verticale entre 4,6421 et 4,7505. Dans les magnétomètres de Wild-Edelmann servant aux lectures directes où un trait de l'échelle correspond à 0'5 (Unifilaire), à 0,0002517 (Bifilaire) et à 0,0002570 (Balance de Hoyd) les valeurs-extrêmes qu'on peut mesurer sont respectivement les suivantes: + 1°54′ et - 3°6′, 1,5827 et 1,7337, 4,6385 et 4,7927. Certaines variations qui ont dépassé les limites indiquées ne furent déterminées qu'approximativement à l'aide des images reflétées de la flamme d'une bougie placée dans le prolongement de l'échelle. Afin de ne pas agrandir trop les dimensions des tables publiées on n'a laissé de côté du

nombre de ces valeurs que la valeur de la déclinaison égale à $-3^{\circ}37'$ obtenue à 9^{h} 0^{m} p, qui dépassait notablement toutes les limites.

Les trois premiers tableaux du texte russe contiennent les valeurs absolues de la plupart des positions extrêmes de l'aimant qui ont été enregistrées ou observées. Dans les tableaux aux pages 6 et 7 du texte russe comparaissent toutes les valeurs absolues obtenues par les lectures directes. Les valeurs moins exactes présentant cependant un intérêt particulier, quand l'échelle était sortie du champ visuel de la lunette du magnétomètre servant aux observations directes, ont été marquées d'un astérisque de même que d'autres valeurs qui n'ont pas été assez sûres.

Les heures sont marquées dans les tableaux de même que sur les courbes d'après le temps moyen de Pavlovsk (2^h 2^m en avant de Greenwich).

D'après les courbes de même que d'après les observations directes on obtient les valeurs extrêmes ci-dessous des éléments magnétiques qui ont été certainement dépassées en réalité:

```
de la déclinaison: -- 1° 13' et -- 3° 37'* . . . . amplitude: 4° 50'

» » compos. horizont.: 1,5398* » 1,7512* . . . . . » 0,2114

» » » vertic.: 4,6266* » 4,7475 . . . . . » 0,1209
```

Quant à la déclinaison c'est pour la première fois qu'on a observé à l'avlovsk resp. à St. Pétersbourg une amplitude aussi considérable (les observations comprennent la période depuis 1870 avec lacune de 1871 à 1872); pour la composante horizontale on a obtenu deux fois des amplitudes plus notables (le 14 Février 1892 de 0,2416 et le 17 avril 1882 de 0,2141) et enfin pour la composante verticale l'amplitude a été plus grande une fois (le 14 Février 1882 de 0,1369).

Le mouvement des aiguilles aimantées a été très rapide. Nous avons obtenu les lectures qui prouvent que la déclinaison variait pendant une minute 190 divisions de l'échelle (1°35′,) la composante horizontale de 70 divisions de 1'échelle (0,0176) et dans la Balance de Loyd les variations pendant une minute étaient de 60 divisions de l'échelle (0,0154). Pendant les variations pareilles les lectures directes ne peuvent être régardées, à l'égard du temps et de la valeur, qu'exactes jusqu'à plusieurs divisions de l'échelle, puisque c'était un seul observateur qui a fait les lectures sur les 3 instruments. A la page 8 du texte russe on trouve le tableau contenant pour chaque année le nombre de perturbations où la déclinaison variait plus que d'1° comparé avec les nombres relatifs de taches solaires donnés par Wolfer.

W. Dubinsky.

- vracer

(Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. 1904. Février. T. XX, № 2.)

Изслъдование 30-дюймоваго объектива Пулковской Обсерваторіи по способу Гартмана.

(Съ 6 чертежами въ текстѣ).

А. Ганскаго.

(Доложено въ засъданіи Физико-математическаго Отдъленія 28-го Января 1904 г.).

Большое значеніе для астрономических работь вообще, а въ особенности для фотографических, представляеть точное опредвленіе фокусных разстояній объективовь, а также изслідованіе различных недостатковь ихъ шлифовки, а именно, сферической аберраціи, астигматизма и хроматической аберраціи.

Профессоръ Hartmann, астрономъ Potsdam'ской обсерваторіи, далъ очень точные и удобные способы для опреділенія выше названныхъ недостатковъ объективовъ. И і которые изъ его способовъ были приложены мною для изслідованія 30-дюймоваго объектива рефрактора Пулковской обсерваторіи.

Для опредъленія положенія фокальной плоскости фотографическихъ астрономическихъ объективовь употребляется обыкновенно слѣдующій пріємъ: введя въ поле трубы какую-ппбудь звѣзду (при чемъ выбирается большею частью двойная съ составляющими одинаковой величины, отстоящими другъ отъ друга отъ 3 до 10") и остановивъ движеніе часового механизма, предоставляють изображенію звѣзды пройти иѣкоторое разстояніе по пластинкъ. Измѣнивъ на опредѣленную величину разстояніе пластинки отъ объектива и перемѣстивъ трубу по склоненію, вернувъ ее обратно по прямому восхожденію, повторяютъ такую же операцію. Продѣлавъ такимъ образомъ пѣсколько разъ и проявивъ пластинку, выбираютъ наиболѣе рѣзкія изображенія двойныхъ липій, полученныхъ на пластинкѣ. Такимъ способомъ можно получить очень точно положеніе плоскости наилучшихъ пзображеній фотографическихъ объективовъ при данной температурѣ. Для точнаго опредѣленіи ноложенія фокальной плоскости трубъ съ оптическими объективами было предложено много различныхъ способовъ. Я ограничусь

изложеніемъ пріема, которымъ пользовался Loewy, директоръ Парижской обсерваторіи, такъ какъ его способъ близко подходитъ къ излагаемому ниже. На объективъ трубы надівается экранъ, въ которомъ вырізаны симметрично относительно центра объектива два небольшихъ круглыхъ отверстія. Пучекъ лучей, идущихъ отъ звізды, проходя черезъ эти отверстія даетъ внутри трубы 2 конуса, которые пересікутся въ фокусі этихъ частей объектива. Черезъ окуляръ мы будемъ видіть два небольшихъ світлыхъ кружочка, которые при боліве точной установкі окуляра «на фокусь» будутъ сходиться, уменьшаться въ діаметрі и, наконецъ, сольются въ одно изображеніе звізды при совершенно правильной установкі.

Способъ Hartmann'a имъетъ передъ только что изложеннымъ то преимущество, что даетъ возможность не только найти положение фокуса, но и выразить его въ опредъленныхъ единицахъ посредствомъ измъреній. Онъ пользуется такимъ же экраномъ, какъ и Loewy, или же делаетъ въ экране 2 нараллельныхъ щели и два раза фотографируетъ, надъвъ такой экранъ на объективъ, вит фокуса изображение какой-нибудь яркой звъзды: одинъ разъ, поставивъ пластинку ближе къ объективу, а другой, дальше, чъмъ фокусъ, перемѣстивъ при второмъ фотографированіи положеніе трубы, чтобы изображенія не наложились одно на другое. Посл'є проявленія, на иластинки получаются изображенія 2-хъ паръ кружочковъ или черточекъ, немного размытыхъ, но вполив пригодныхъ для измвреній. Зная въ точности положенія пластники относительно неподвижных частей трубы при обоихъ снимкахъ и измфривъ разстоянія между центрами полученныхъ изображеній, мы опредълимь очень точно положеніе фокальной плоскости трубы по сл'єдующей формуль: если отсчеть на шкаль окулярной части трубы при первомъ снимкѣ мы обозначимъ черезъ a, при второмъ b; измѣренное разстояніе между изображеніями кружочковъ нерваго снимка т, второго п, то отсчеть на той же шкаль, соотвътствующій точкь совпаденія изображеній, будеть, если діленія пдуть увеличиваясь отъ объектива,

$$x = a + (b - a) \frac{m}{m + n}.$$

Этотъ же способъ Hartmann'a примѣнилъ для полнаго изслѣдованія объективовъ, а именно для опредѣленія ихъ сферической аберраціи и астигматизма.

Сферическая аберрація происходить отъ того, что отдёльныя части объектива имівють различныя фокусныя разстоянія; поэтому изображеніе зв'єзды даже на оптической оси объектива будеть не въ вид'є точки, но бол'є или мен'є правильной формы илопіадки. Фокусомъ объектива будеть называться такое положеніе с'єкущей илоскости, при которомъ величина илощадки будеть наименьшей. Предполагается обыкновенно, что лучи, иду-

щіе отъ концентрическихъ, весьма тонкихъ поясовъ объектива, пересфияются въ одной точкъ на оси объектива, но что эти точки пересъчения различны для отдельных в поясовь. Поэтому площадка, получаемая въ фокусть, будеть кружочкомъ. Въ действительности же этого нетъ.

Пля одного и того же объектива фокусныя разстоянія частей его. отстоящихъ на 90° другъ отъ друга, различны и въ сѣченіи конусъ лучей, идущихъ изъ объектива, даеть эллинсъ вмёсто круга. Такой недостатокъ объектива называется его астигматизмомъ.

Итакъ, мы нашли бы проще всего сферическую аберрацію объектива, опредълня фокусныя разстоянія для очень тонкихъ сферическихъ поясовъ ero; въ виду практическаго неудобства этого способа Hartmann предложилъ замѣнить сферическіе пояса небольшими отверстіями, расположенными концентрично на определенныхъ разстояніяхъ отъ центра объектива. Эти отверстія иміноть оть 2 до 3 сентиметровь въ діаметрі для большихъ объективовъ п выръзываются на экранъ изъ картона или лучше изъ аллюминія, чтобы пзовжать гнутія, которое спльно вліяеть на точность опредвленія астигматизма. Располагать эти отверстія можно различнымъ образомъ. Ниже приведены расположенія ихъ въ экрапахъ, которые служили для изследованія 33-дюймоваго фотографическаго объектива Потсдамской обсерваторів и 30-дюймоваго Пулковскаго. Въ нервомъ столбив даны углы положенія отверстій, а во второмъ разстоянія ихъ отъ центра (въ сентиметрахъ).

P	tsdam.		Пулково.
0°	34, 24, 16, 8	0°	36, 26, 14, 6
15°	31	22°5	33, 32
22°5	38	45°	30, 18, 10
45°	31, 20, 12	67°5	33, 22
60°	28	90°	36, 26, 14, 6
67°5	38		пт. д.
75°	31		
90°	34, 24, 16, 8 п т	ъ д.	

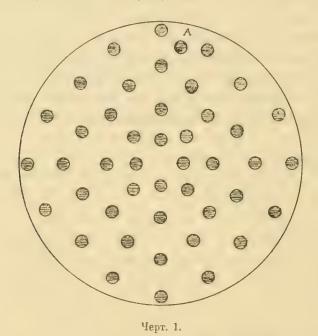
Кром' того делается еще одно отверстіе (А) (черт. 1) ассиметрично относительно другихъ для того, чтобы оріентировать экранъ при надіванін его на объективъ, а потомъ и полученныя фотографіи при изм'єреніи.

Для 30-дюймоваго объектива, какъ очень длиниофокуснаго ($F=14^{\circ}.1205$ для $T = 16^{\circ 2}/_{3}$ (C) по Струве) разстояніе между 2 снимками должно было взять не менте 25 снт.; вообще можно положить, что разстояние это, выраженное въ сентиметрахъ, равно удвоенному фокусному разстоянію объектива, выраженному въ метрахъ:

$$k^{\text{cm.}} = 2 F.$$

Измѣрено это разстояніе k должно быть съ большой точностью (до 0^{min} 1).

При изследованіи фотографических в объективовъ рекомендуется брать зв'єзду І-го типа (Сиріусъ, Вега), а для онтических в близкую къ ІІІ типу (α Orionis, α Bootis, α Tauri); въ носл'єднемъ случаї нужно употреблять ортохроматическія пластинки и на пути лучей поставить желтый свістофильтръ для полученія возможно бол'є різкихъ изображеній. Какъ свістофильтръ можно взять пластинку фотографическую, мало чувствительную (хлоро-серебряную), фиксированную безъ проявленія и окрашенную въ растворії Ангантіа или Оганде ІІ, которыя особенно хороню поглощаютъ синюю и фіолетовую части спектра (отъ $\lambda = 520^{\mu\mu}$). Пластинка должна



быть возможно плоско-параллельная и не имѣть никакихъ дефектовъ. При фотографированіи ее налагають желатиной на желатину фотографической пластинки. Время экспозиціи при изслѣдованіи фотографическихъ объективовъ колеблется между 1 и 5 минутами (въ зависимости отъ яркости взятой звѣзды и отъ величины кружочковъ на экранѣ), а оптическихъ отъ 15^{ть} до 1 часа.

Изслѣдованіе фотографическихъ объективовъ производится очень просто, такъ какъ въ астрографахъ есть приспособленія для вкладыванія пластинокъ и вытяжение фотографической части делается въ нихъ довольно значительнымъ.

Для изследованія оптических объективов можно посоветовать следующее приспособление: если окулярная часть имжетъ достаточное вытяженіс, то, отвинтивь окулярь и приложивь къ выдвигающейся трубкі обі. наложенныя другь на друга пластипки (свёто-фильтръ и чувствительную иластинку), обвязать ихъ черной матеріей, придавивъ пластинки къ трубкъ пробкой (эта манипуляція должна производится въ полной темпоть и при закрытомъ объективѣ).

Лучше всего сделать оба снимка на одной и той же пластнике, опредъливъ заранъе, гдъ пужно держать въ искатель звъзду, чтооы изображения экрана не наложились другъ на друга. Дли этихъ изследованій нужно выбрать время, когда изображенія не волнуются и держать зв'єзду нужно съ особой тщательностью, пначе получатся очень размытые и плохіе для измеренія синмки. При очень длиню-фокусных в объективах в приспособленіе это немного усложняется, такъ какъ обыкновенно выдвигающаяся часть окулярной трубки недостаточно длинна. Это затруднение оказалось при изследованіи 30-дюймоваго рефрактора, въ которомъ полное вытяженіе окулярной трубки около 7 сент. и изображенія отверстій экрана получились столь близко отстоящими другь отъ друга, что измёрить ихъ было невозможно. Пришлось поэтому сдълать особое приспособление, которое, благодаря любезности механика Пулковской обсерваторін Г. А. Фрейберга, было хорошо и скоро исполнено.

Вся микрометренная часть окуляра была снята и въ находящійся внутри трубы конусъ быль вставлень м'єдный цилпидръ 40 сент. длины п 12 септ. въ діаметрѣ, который быль закрѣпленъ въ конусѣ посредствомъ 4-хъ деревянныхъ клинушковъ, очень плотно державшихъ его.

Въ передней части цилиндра были вдъланы 4 штифтика, расположенные на окружности нормальнаго съченія цилиндра. Впутрь его вставлялась кассета, ходившая съ небольшимъ треніемъ; это былъ просто деревянный цилиндрикъ около 6 сент. высоты, въ которомъ было вырезано квадратное 8×8 см. углубленіе съ зажимами для пластинокъ и съ затворомъ, приводимымъ въ дъйствіе посредствомъ нити, выходившей съ задней стороны цилиидра. При производствѣ перваго снимка кассега вводилась до плотнаго прикосновенія деревяннаго цилиндра со штифтиками, а передъ вторымъ она вытягивалась до прикосновенія къ винтамъ, находившимся на особомъ деревянномъ кольцѣ, которое надѣвалось сзади на цилиндръ такъ, что головки винтовъ входили внутрь его. Измёния высоту винтовъ, можно было дать пластинків желаемый ходъ. Разстояніе между двумя положеніями пластинки при обоихъ снимкахъ было тщательно измфрено линейкой и было

найдено для первыхъ снимковъ равнымъ 25°83, а при послѣдующихъ оно было измѣнено до 26°00.

Измѣряются снимки на какомъ угодно измѣрительномъ приборѣ. Чтобы не смѣшать между собой изображеній, принадлежащихъ различнымъ діаметрамъ (что очень легко можетъ случиться при значительныхъ недостаткахъ объектива), совѣтуется при измѣреніи подводить подъ неподвижную нить опредѣленный діаметръ и, измѣривъ разстоянія находящихся на немъ изображеній, подвести нараллельнымъ движеніемъ соотвѣтствующій діаметръ на другомъ снимкѣ; повернувъ пластинку на извѣстный уголь измѣрить такимъ же образомъ второй діаметръ и т. д.

Опредёливъ изъ изм'єреній разстоянія между соотв'єтствующими, симметричными относительно центра, изображеніями, вычисленіе ноложеній фокальной илоскости для различныхъ частей объектива можно производить по сл'єдующей схем'є: изъ данныхъ изм'єреній, расположенныхъ по угламъ положеній діаметровъ, выбираютъ т'є, которыя соотв'єтствують опред'єленнымъ разстояніямъ отверстій на экран'є и по данной выше формул'є вычисляють фокусныя разстоянія различныхъ частей объектива. Итакъ, схема вычисленія сл'єдующая:

Разст. отъ центра.	Уголъ полож.	Пласт.	Пласт. II.	Сумма ∑	$ \lg \frac{I}{\Sigma}.K = \\ = \lg f $	f	Среднее.
36 cm.	90°				1.1031		
	•		•				

Въ Ноябръ 1901 года мною было сдълано нъсколько снимковъ для изслъдованія объектива, по годиымъ къ измѣренію оказался одинъ, полученный 4-го поября. Звѣзда была взята с Aurigae, которая не особенно пригодна для этой цѣли такъ какъ фіолетовая часть ея спектра очень интенсивна и изображенія получились поэтому двойныя.

Ниже приведены результаты изм'вреній. Температура во время фотографированія была около 0° .

Разст.	Полож.	I	II	f	Среднее.
36	0°	(12.860)	(13.340)	(12.68)	
	90.0	12.840	13.560	12.56	12.56
33	22.5	11.705	12,505	12.49	
	67.5	11.755	12.505	12.51	
	112.5	11.810	12.448	12.57	
	157.5	11.690	12.490	12.49	12.515
30	45.0	10.650	11.380	12.49	
	135.0	10.705	11.332	12.55	12,52
26	0.0	9.287	9.860	12.52	
	90,0	9.290	9,800	12.57	12,545
22	22.5	7.7 83	8.280	12.52	
	67.5	7.800	8.205	12.59	
	112.5	7.860	8.320	12.55	
	157.5	7.865	8.215	12.62	12.57
18	45.0	6.425	6.720	12.62	
	135.0	6.540	6.705	12.75	12.685
14	0.0	5.085	5.295	12.65	
	90.0	5.130	5.11 5	12.93	12.79
10	45.0	3.650	3.530	13.13	
	135.0	3.815	3.535	13.41	13.27
6	0.0	2.308	2,290	12.97	
	90.0	2.280	2.030	13.66	13.315

12.75

Будучи посланъ въ ноябръ 1901 года за границу для геодезическихъ работъ, я долженъ былъ оставить начатое изследование. А. А. Белонольскій сділаль въ нолорі в декабрі этого же года еще 3 взслідованія, причемь 3-е было сублано со вставленной на пути лучей коррекціонной линзой, которая служить для сведенія фотографическихь лучей. Температура при већхъ снимкахъ была — $15^{\circ}(C)$. Зв6зда была взята α Orionis. Время экспозицін около 1 часа.

Измѣренія п вычисленія перваго спимка дали слѣдующіе результаты.

Разет.	Полож.	I	11	f	Среднее.
36	00			_	
	90.0	26.219	26.520	12.93	12.93
*11.2	22.5	24.082	24.072	13.00	
	67.5	24.189	24.198	13,00	
	112.5	23.707	24.376	12.82	
	157.5	24.125	24.145	12.99	12.95
30	45.0	21.853	22.101	12.93	
	135,0	21.308	22.012	12.79	12.86
26	0.0	19.122	18.986	13.05	
	90.0	18.743	19.344	12.79	12,92
22	22.5	16.237	15.896	13.14	
	67.5	15.987	16.341	12.86	
	112.5	15.739	16.169	12.82	
	157.5	15.935	16.251	12.87	12.92
18	45.0	13.412	13.139	13.13	
	135.0	13.047	13.202	12.92	13.03
14	0.0	10.400	10.089	13.20	
	90.0	10.170	10.184	13.01	13.10
10	45.0	7.498	7.153	13.31	
	135.0	7.375	7.085	13.26	13,28
6	0,0	4.618	3.984	13.96	
	90.0	4.510	4.281	13.34	13.65

13.07

Кривая сферической аберраціи осталась въ общемъ такой же, какъ и въ первомъ изслідованіи.

Второй синмокъ сдѣланъ былъ въ декабрѣ. Изображенія получились очень размытыми. Я перемѣрилъ его во второй разъ. Ниже привожу результаты измѣреній А. А. Бѣлопольскаго и моихъ.

D	Среди	Cnornia	
Разст.	Бѣлоп.	Ганскій.	Среднія.
36	15.05	15.14	15.10
33	15.10	15.16	15.13
30	15.15	15.15	15.15
26	15.04	15.06	15.05
22	15.06	15.07	15.07
18	15.17	15.14	15.15
14	15.13	15.17	15.15
10	15.10	15.20	15.15
6	15.30	15.35	15.33

15,14

Большого значенія этому изм'єренію придать цельзя, такъ какъ внутреннія части снимка, соотв'єтствующія центральнымъ зонамъ объектива. совсъмъ сливаются и наведенія на отдъльныя изображенія неточны. Въ обшемъ всё-таки зам'тно небольшое увеличение фокуснаго разстояния для центральныхъ частей объектива.

11 и 23 іюня 1903 года я сдёлалъ еще 2 раза изслёдованіе при температурѣ → 19° и → 13°. Первый сипмокъ оказался очень слабымъ и поэтому изм'вренія его были не точны. Результаты получились сл'єдующіе:

Разст.	f среднія.
36	12.77
33	12.86
30	12.85
26	12.81
22	12.66
18	12.80
14	12.81
10	12.66
6	12.98
	12.80

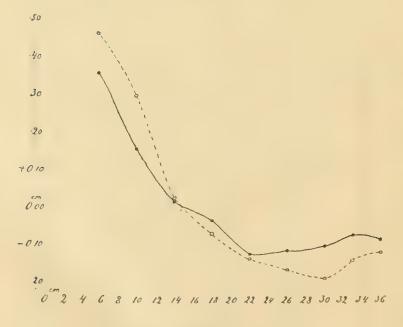
23 іюня получились очень хорошіе снимки. Изм'єренія ихъ дали сл'ідующіе результаты:

Разст.	модом.	I	н	f	Среднее.
36	0	13.357	13.326	13.01	
	90.0	13.377	13.106	13.13	13.07
33	22.5	12,233	12.184	13,03	1
	67.5	12.230	12.114	13.06	
	112.5	12.272	12.075	13.10	
	157.5	12.173	12.187	12.99	13.04
30	45.0	11.047	11.149	12.94	
	135,0	11.104	11.029	13.04	12.99
26	0.0	9.502	9.680	12.88	
	90.0	9,635	9.530	13.07	12.97
22	22.5	8,042	8.216	12.86	
	67.5	8.137	8,081	13,04	
	112,5	8,100	8.110	12,99	
	157,5	8,028	8,166	13.19	13.02
18	45.0	6,668	6.645	13.02	
	135.0	6,675	6.642	13.03	13.02
1.4	0.0	5,159	5.143	13.02	
	90.0	5,232	5.091	13.18	13.10
10	45.0	3.759	3,606	13.27	
	135,0	3.768	3.614	13,27	13.27
6	0,0	2.294	2.142	13.45	
	90.0	2,325	2,119	13.29	13.37

Въ общемъ ходъ сферической аберраціи остался такимъ же, какъ при температурѣ — 15°. Разность температуры даже въ 28° не оказываетъ никакого вліянія на форму объектива.

Для полученія наивѣроятиѣйшаго вида сферической аберрація 30-дюймоваго объектива Пулковской обсерваторіи можно поступить слѣдующимъ образомъ: взявъ разности между среднимъ фокуснымъ разстояніемъ полнаго объектива и опредѣленными выше фокусами для отдѣльныхъ зопъ въ каждомъ изслѣдованіи, вывести изъ этихъ разностей среднія. Въ шиже лежащей таблицѣ во второмъ столбцѣ приведены среднія изъ всѣхъ 5 опредѣленій, а въ третьемъ изъ 3-хъ, а именно: 1-го, 2-го и 5-го, такъ какъ 3 и 4 можно считать менѣе удовлетворительными. Разности получились слѣдующія:

	Изъ 5 опред.	Изъ 3 опред.
36 cm.	-0.08	-0.12
33	0.07	-0.14
30	0.10	-0.18
26	-0.11	-0.16
22	-0.12	-0.13
18	0.03	-0.06
14	-1-0.02	0.03
10	- i -0.16	0.30
6	 0.36	0.47



Черт. 2.

Эти разности изображены на діаграммі (черт. 2); кривым наглядно показывають, какъ изміняется фокусное разстояніе 30 дюйм. объектива Пулковской обсерваторіи. Абсциссы суть разстоянія отъ центра объектива въ сентиметрахъ, а ординаты — отклоненія въ сентиметрахъ отъ средняго фокуснаго разстоянія.

Изм'тренія снимковъ сд'танныхъ съ коррекціонной линзой, дали сліддующіе результаты:

Разст.	Полож.	I	II	f	Среднія.
36	0°				
	90.0				
33	22.5	33.972	15.171	17.97	
	67.5	33,280	14.943	17.94	
	112.5	33,492	15 510	17.77	
	157.5	34.558	14.416	18.35	18.01
30	45.0	30,439	13,863	17.86	
	135.0	30.824	13.843	17.94	17.90
26	0.0	26.291	12.194	17.76	
	90.0	26.153	12.295	17.69	17.72
22	22.5	21.958	10.497	17.59	
	67.5	22.064	10.727	17.50	
	112.5	21.883	10.668	17.48	
	157.5	22,038	10.672	17.52	17,52
18	45.0	17.795	8.992	17.27	
	135.0	17.929	8.807	17.43	17.35
14	0,0	14.006	7.077	17.27	
	90.0	13,705	7.118	17.11	17.19
10	45.0	9.967	5,118	17.18	
	135,0	10.074	4.983	17.39	17.29
6	0,0	5.891	2.723	17.78	
	90.0	5.832	3.064	17.04	17.41

. 17.55

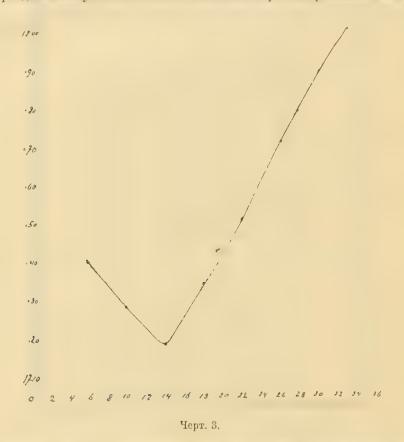
Изображенія крайнихъ отверстій получились очень размытыми и негодными для измѣреній. Ходъ кривой (черт. 3) хорошо показываетъ, насколько введеніе коррекціонной линзы измѣняетъ сферическую аберрацію системы объективъ — линза.

Изъ всего вышесказаннаго можно заключить следующее:

1) Объективъ очень хорошъ; его сферическая аберрація ничтожна; тахітит разности между фокусными разстояніями отдёльныхъ частей объектива составляетъ 6^{mm}5.

- 2) Фокусныя разстоянія центральных вчастей объектива больше, чёмъ крайнихъ.
- 3) Крайнія части объектива лучше отшлифованы, чёмъ центральныя, такъ что, закрывая центръ объектива круглымъ экраномъ около 30 сент. въ діаметрѣ, мы должны получить наплучшія изображенія.

Это последнее замечание нужно особенно иметь ва виду при наблюдениях двойных звездь, такъ какъ при діафрагмированіи крайнихъ частей объектива (что обыкновенно делается для полученія более резкихъ изображеній) мы этимъ не только испортимъ качество изображеній, но и уменьшимъ разделительную способность объектива. При центральномъ же экране



изображенія должны улучшиться, разділительная способность остается такой же, какъ и при полномъ объективів и кромів того потеря составляєть только 15% всего даваемаго объективомъ количества світа, если даже не принимать во випманіе того, что центральныя части объектива поглощають больше світа вслідствіе большей ихъ толщины.

Кром'є всего этого, закрывая центральныя части, мы устранимъ нятно пузырьковъ въ кронглас'є, которое разс'єнваетъ немного св'єть и образуетъ у яркихъ зв'єздъ длинные пучки лучей.

Опредъление астигматизма.

Для вывода положенія и формы эллипса астигматизма Hartmann при изследовании объектива Потсдамской обсерватории сделалъ на экрани 12 отверстій, расположенныхъ черезъ 30° на разстояніи 31 см. оть центра п пзъ измѣненій положеній фокусной плоскости для этихъ различныхъ направленій онъ выводиль значеніе астигматизма. Величина его вообще чрезвычайно мала. Поэтому, не имѣя еще достаточнаго числа отверстій расположенныхъ на одной окружности и дёлая изслёдование съ картонными экранами, который пэмфияль немного свою форму при вкладываній его въ Thaukappe трубы, я употребиль иной пріемъ для опредѣленія астигматизма. Мною выбрано было последнее изследование, какъ самое лучшее но резкости изображеній.

Въ зонъ между 33 и 26 см. мы имъемъ 16 отверстій, расположенныхъ на радіусахъ, составляющихъ углы въ 221/20 между собой. Взявъ среднія значенія положенія фокуса для каждой зоны (33 ст., 30 ст., 26 ст.) и опредъливъ отклонение отъ этихъ среднихъ для разныхъ направлений, приведя затёмъ эти отклоненія къ опредёленному діаметру (27° 4 на объективъ или 10 дъл. на пластинкъ), нанесемъ ихъ на діаграммъ (черт. 4).

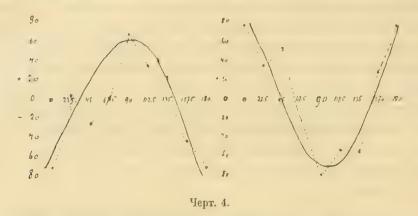
Если съчение конуса лучей есть эллипсь, то ходъ отклонений будеть спиусопдальный и для двухъ съченій, лежащихъ по объ стороны фокуса, отклоненія будуть им'єть различные знаки.

Наблюденіе 23 іюня даеть сл'ядующія отклоненія (въ тысячных в долях в дъленія):

	I пласт.	II пласт
0.0	69	-1-78
22.5	-1- 5	36
45.0	26	 54
67.5	- 2	21
90.0	 -69	78
112.5	-1-36	53
135.0	-1- 26	54
157.5	43	39
180.0	69	-1-78

Полученныя отклоненія вполит удовлетворяють теоретическимъ требованіямъ. Оси эллинса астигматизма совпадають съ осями объектива, а именно, углы положенія ихъ 0° п 90°. Взявъ на кривыхъ, выравнивающихъ эти отклоненія, разпости, соотв'єтствующія этимъ угламъ положенія п прибавивъ ихъ со знаками къ 10.000, получаемъ

Итакъ, для зоны между 26 и 33 сент. мы имѣемъ разность между наибольнимъ и наименынимъ фокусными разстояніями равную 0° 18.



Сѣченіе, соотвѣтствующее углу положенія 0° имѣетъ наибольшую кривизну, а сѣченіе, соотвѣтствующее 90° — наименьшую.

Хроматическая аберрація.

Для опредёленія хроматической аберраціп употреблялся обыкновенно слідующій способъ, предложенный Н. С. Vogel'емъ: посредствомъ окулярнаго спектроскона опредёлялось при наблюденіи спектра какой-нибудь зв'єзды такос положеніе окуляра, которое соотв'єтствовало наименьшей ширині спектра для данной длины волны (линів). Изсл'єдуя такимъ образомъ по частямъ весь спектръ, можно построить кривую хроматической аберраціп объектива. Способъ этотъ очень удобенъ для оптическихъ объективовъ, по представляетъ большія затрудненія при изсл'єдованіи фотографическихъ всл'єдствіе малой чувствительности глаза въ изсл'єдуемыхъ частяхъ спектра. Въ этомъ случай можно фотографировать спектръ при различныхъ пололоженіяхъ щели спектрографа, но этотъ способъ им'єтъ большія практическія неудобства.

Нагттапп предложиль для этихъ изследованій воспользоваться способомь экстрафокальныхъ снимковъ и опредёлять хроматическую аберрацію для отдёльныхъ зонь объектива, для чего на объективъ надёваются спеціальныя кольцевыя діафрагмы; затёмъ посредствомъ спектрографа дёлаютъ 2 снимка спектра какой-нибудь звёзды (лучше всего α Lyrae, или вообще 1-го типа) по обё стороны отъ фокуса. На каждой пластинкё получаются 2 спектра, взаимное расположеніе которыхъ зависитъ отъ положенія щели спектрографа относительно фокусовъ для различныхъ частей спектра и отъ величины хроматической аберраціи. Чтобы оба спектра вполнё отдёлились другъ отъ друга, нужно ихъ сдёлать на довольно большомъ разстояніи отъ

фокуса. На прилагаемомъ чертежѣ (черт. 5) приведены формы спектровъ, получаемыхъ при фотографированіи а Lyrae посредствомъ небольшого спектрографа при изследовании фотографического объектива.

Измѣряя для опредѣленныхъ линій разстоянія между обоими спектрами (наводя или на внутренніе края, или на середины спектровъ), мы опредълимъ положенія фокусовъ для различныхъ частей спектра по той же формуль, какъ и при опредълении сферической аберраціи $x = a + (b - a) \frac{m}{m+n}$.

Открывая посл'єдовательно различные пояса объектива, мы найдемъ зависимость между величиной хроматической аберраціи и разстояніемъ различныхъ поясовъ объектива оть его центра.

Только крайній поясь (въ 10 дюймовь шириной) 30-ти дюймоваго объектива могъ быть подвергнутъ изследованию на хроматическую аберрацію, такъ какъ вытяженіе окулярной части трубы очень мало (около 7 сент.) и при меньшихъ діаметрахъ изследуемыхъ поясовъ оба спектра сливаются. Сипмки спектровъ (z Lyrae) были сдъланы посредстномъ спектрографа съ 3-я призмами. Всего годныхъ для измъренія оказалось 6 спектрограммъ. Первыя дв δ (съ коррекціонной линзой) отъ $\delta = 476^{\mu\mu}$ до $\lambda = 413$; вторыя (безъ линзы) отъ $\lambda = 478$ до $\lambda = 423$ и третія, сдѣланныя на ортохроматическихъ пластинкахъ для полученія менбе преломляемыхъ частей спектра, отъ $\lambda = 496$ до $\lambda = 455$. На одной изъ послединхъ спектрограммъ оба спектра отъ $\lambda = 580$ до $\lambda = 496$ вполнѣ совнали, т. е. щель спектрографа лежала очень близко отъ фокуса для этихъ частей спектра, а на второй спектограмм' пзображенія спектровъ для этихъ же длинъ волиъ получились такими слабыми и размытыми, что измѣренія оказались невозможными. Изм'єренія дали сл'єдующіе результаты,

Съ коррекц. линзой.		Безъ линзы 1-й снимокъ.			2-ой снимокъ.							
λ	I	II	f	λ	I	II	f	λ	I	II	f	
476	1.00	1,34	2.61	496	1.49	0.49	1.51	478	1.93	0.58	1.41	
455	1.09	1.23	2.87	486	1.39	0.56	1.75	465	1.67	0.80	1.98	
448	1.17	1.18	3.04	467	1.28	0.81	2.36	455	1.39	1.10	2.70	
434	1.25	1.04	3,33	455	0.99	1.03	3.11	448	1.16	1.28	3.20	
429	1.35	1.03	3.46					434	0.68	1.76	4.40	
423	1.43	0.94	3.68					427	0.43	2.08	5.05	
418	1.52	0.88	3,86					423	0.28	2.25	5.42	
413	1.58	0.83	4.00									

Изобразниъ полученные результаты посредствомъ кривыхъ (черт. 6).

Изъ этихъ кривыхъ видио, на сколько для части спектра между $\lambda = 480$ до $\lambda = 410$ коррекціонная лицза уменьшаетъ хроматическую аберрацію 30-ти дюйм. объектива Пулковской обсерваторіи.



Несогласіе между двумя отдѣльными изслѣдованіями (безъ линзы) объясняется тѣмъ, что изображенія спектровъ на спимкахъ, сдѣлапныхъ на ортохроматическихъ пластинкахъ (между $\lambda=496-455^{\mu\mu}$) получились размытыми и наведенія при ихъ измѣреніяхъ были затруднительны и неточны.

Поэтому бо́льшее значеніе нужно придать второму изслѣдованію (между $\lambda = 478 - 423^{\,\mu\mu}$).



(Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. 1904. Février. T. XX, № 2.)

Über den "Catalogue photographique du ciel. Zone de Helsingfors".

Tome IV. Publié par A. Donner.

Anlässlich dessen Überreichung an die Kaiserliche Akademie der Wissenschaften von O. Backlund.

(Der Akademie vorgelegt am 25. Februar 1904).

Der astrophotographische Congress, welcher im April 1887 in Paris tagte, bezeichnet den Beginn einer neuen Epoche in der Positionsbestimmung der Fixsterne. Dank der Vorvollkommung der photographischen Methode durch die Gebrüder Henry konnten sich nämlich die Astronomen bei dieser Gelegenheit vereinigen zur Lösung der grössten Aufgabe, die man sich auf diesem Gebiete bis jetzt zu stellen gewagt hat: der Catalogisierung sämmtlicher Sterne bis zur Grösse 11.0 incl. Bei der endgiltigen Verteilung der Zonen, nach denen die Bestimmungen ausgeführt werden sollten, fiel die Zone zwischen dem 39-sten und 47-sten Parallel des nördlichen Himmels der Sternwarte in Helsingfors zu. Wie den meisten beteiligten Sternwarten, so lag auch dieser als nächste Aufgabe ob, die instrumentalen Mittel und die dazu gehörigen Gebäude zu beschaffen. Der Energie des Directors der Helsingforser Sternwarte scheint dies keine sonderlichen Schwierigkeiten bereitet zu haben, denn schon im Jahre 1890 war das Observatorium fertig und der Astrograph aufgestellt. Das Instrument hat die von dem Congresse vorgeschriebenen Dimensionen und zwar besitzt das photographische Objectiv eine Öffnung von 33 cm. und 3.43 Brennweite: die entsprechenden Grössen des Objectivs des Leitfernrohrs sind 25 cm. resp. 3.96.

Einem Berichte, den Prof. Donner der Naturforscherversammlung in Helsingfors im Jahre 1902 erstattete, entnehme ich, dass die photographischen Aufnahmen erst im Herbst 1892 anfangen konnten. Im Frühjahr 1896, also etwa nach 3¹ 2 Jahren, wurde das letzte photographische Cliché für den Catalog hergestellt: hiermit war das Material auf 1008 Platten angewachsen.

I

Wenn man nun bedenkt, dass in Helsingfors, wie überhaupt auf so nördlichen Sternwarten, die Bedingungen für derartige Beobachtungen sehr ungünstig sind, da während $2^{1/2}$ Monaten die hellen Sommernächte photographische Beobachtungen unmöglich machen und die langen Nächte um das Wintersolstitium herum nur selten klar sind, so legen die angeführten Zahlen ein beredtes Zeugniss ab für die Energie und Umsicht des Directors und den Eifer seiner Gehilfen.

Der zweite und schwierigste Teil der Aufgabe, aus den Bildern auf den photographischen Platten die Positionen der entsprechenden Sterne am Himmel zu bestimmen, ist, wie aus dem vorliegenden Bande hervorgeht, in einer Weise fortgeschritten, die der Helsingforser Sternwarte die grösste Ehre macht. Mit dieser Publication besitzen wir überhaupt das erste greifbare astronomische Resultat des grossen Unternehmens, das mit dem Congress 1887 inauguriert wurde; denn die bis jetzt anderweitig publicierten rechtwinkligen Coordinaten sind nicht ohne mühsame Rechnungen zu verwenden.

Es ist keine Kleinigkeit 1008 Platten auszumessen und die Sternpositionen abzuleiten, wenn jede durchschnittlich 240 Sternbilder enthält (nach dem Berichte von Prof. Donner). Schon aus den früheren Publicationen Donners ist zu ersehen, dass er in selbständiger und äusserst sorgfältiger Weise sich für diese ebenso wichtige wie schwierige Aufgabe vorbereitet hat.

Zur Ausmessung der Negative dient ein Repsold' scher Apparat, mit Hilfe dessen die rechtwinkligen Coordinaten gemessen werden, und zwar beide mit derselben Schraube des Doppelmikrometers in zwei um 90° verschiedenen Lagen der Platte, wobei die Messungen unmittelbar auf das aufkopierte Netz bezogen werden. Laut dem Programme des Internationalen Congresses sind auf jeder Platte drei Aufnahmen gemacht worden mit den Expositionszeiten 6^m, 3^m, 20^s. Anfangs wurde auf alle drei Bilder eingestellt, was sich aber später als überflüssig resp. unmöglich erwies, da selbst die Bilder der zweiten Exposition (3") nicht ohne Ausnahme verwendet werden konnten. In den Jahren 1893-1896 wurden die Messungen jeder Coordinate nur in je einer Lage der Platten gemacht; da aber bei dieser Anordnung die persönliche Gleichung systematische Fehler hervorbringen kann, so wurden sie nach 1896 in zwei um 180° verschiedenen Lagen der Platten ausgeführt. Die Reduction der Messungen erfolgte wesentlich nach den in früheren Abhandlungen gegebenen Methoden. Nachdem eine vorläufige Orientierungsrechnung mit Zugrundelegung der auf der Platte befindlichen Anhaltsterne gemacht war, wurde zur Verbindung mit den angrenzenden Platten mit Hilfe der ihnen gemeinsamen Anhaltsterne geschritten. Diese Operationen können selbstverständlich nur durch successive Annäherungen ausgeführt werden; zwar reichen dabei drei Annäherungen aus, nichtsdestoweniger verlangen sie eine immense Rechenarbeit. Die Positionen der 12425 Anhaltsterne sind den Bonner und Lunder Zonen entnommen, der letzteren jedoch in geringem Maasse, da sie mit der Helsingforser Zone nur einen Grad gemeinschaftlich hat. Durch Ermittelung des systematischen Unterschiedes der beiden Zonen konnte die Lunder Zone auf die Bonner reduciert werden, wodurch eine Einheitlichkeit des Systems erzielt wurde. Um also die Helsingforser Sternpositionen auf irgend ein anderes System zu bringen, hat man den Unterschied zwischen diesem und dem Bonner System zu berücksichtigen. Die Örter der Anhaltsterne wurden vor ihrer Verwendung zur Reduction der photographischen Platten auf das Äquinoctium 1900.0 gebracht, auf welches somit auch die Catalogsterne bezogen sind.

Die Messungen und ihre Resultate sollen in zwei Reihen von Publicationen mitgeteilt werden. Die erste Reihe wird in acht Bänden die rechtwinkligen Coordinaten und die Rectascensionen und Declinationen enthalten, wie sie sich aus den einzelnen Platten ergeben. Die zweite Reihe, die vier Bände umfassen soll, wird den Generalcatalog sämmtlicher, d. h. etwa 100000 Sterne der Helsingforser Zone bringen. Der kürzlich erschienene Band ist der vierte in der Reihe und umfasst die Stunden 9^h - 12^h in AR. Wir finden darin die Resultate der Messungen von 126 Platten, die etva 12500 Sternpositionen liefern und die Nummern 379 bis 504 tragen. Für jede Platte sind die Coordinaten des Centrums, der Beobachtungstag und der Name des Beobachters angegeben. Weiter folgen die mittleren Momente der drei Expositionszeiten und die meteorologischen Daten, sowie die Namen derjenigen, welche die Platten gemessen resp. die Sterngrössen bestimmt haben. Die Formeln zur Befreiung von Refraction und Aberration, sowie die Orientierungs- und Verbindungsformeln (rattachement) sind ausführlich angegeben. In Form von Tabellen schliessen sich daran die laufenden Nummern der Sterne, die Sterngrössen, die Mittel der gemessenen x resp. y der beiden Bilder (Expositionszeit 6" und 3"), die Teilungsfehler des Originalnetzes, die corrigierten Sterngrössen, die definitiven X und Y und endlich die Rectascensionen und Declinationen. Die letzte Columne ist für Bemerkungen reserviert; hier finden sich auch die den Catalogen von Bonn resp. Lund entnommenen Positionen der Anhaltsterne.

Durch diese Anordnung ist es sehr leicht sich zu orientieren und die Positionen eines gegebenen Sterns zu finden.

Auf dem Congress im Mai 1896 wurden recht weite Grenzen für die Genauigkeit der Messungen der photographischen Platten festgestellt; man einigte sich nämlich dahin, dass == 0.72 völlig ausreichten. Dass Prof. Donner die Aufgabe anders angefasst hat, indem er sich bemühte die grösstmögliche

Genanigkeit zu erreichen, wird man ihm in der Zukunft gewiss sehr hoch anrechnen. Die Messungen in den beiden um 180 Grad verschiedenen Lagen der Platte geben die Möglichkeit die Genauigkeit einer auf der Platte gemessenen Position zu bestimmen; nach dem schon erwähnten Berichte fand Prof. Donner, dass ihr w. Fehler ± 0.087 beträgt, ein Wert, den er für etwas zu gross hält. Die Genauigkeit übersteigt also bedeutend die vom Congress festgesetzte Grenze.

Da jeder Stern sich mindestens auf zwei Platten befindet, so lässt sich ein Urteil über die Genauigkeit der aus den Messungen abgeleiteten Rectascensionen und Declinationen bilden. Es wäre zwecklos eine definitive Untersuchung in dieser Richtung schon jetzt anzustellen, da eine solche erst nach dem Erscheinen beider Reihen von Publicationen möglich sein wird; immerhin kann man wohl eine ungefähre Vorstellung von ihren Grenzen erhalten. Zu dem Zwecke verglich ich die aus den Platten 379, 380 und 381 sich ergebenden Sternpositionen mit den aus den Platten 382, 383, 384, 385, 386, 387 erhaltenen. Aus 195 Rectascensions- resp. Declinationsdifferenzen derselben, aber auf verschiedenen Platten vorkommenden Sterne ergab sich als w. Fehler einer Differenz:

$$r_n = \pm 0.020$$
 $r_n = \pm 0.18$

Hieraus folgt als w. Fehler einer Rectascension resp. Declination:

$$r_{\alpha} = \pm 0.015; \qquad r_{\delta} = \pm 0.13$$

Der wahrscheinliche Fehler einer Catalogposition des Bonner Zonencataloges dürfte für Sterne 9-ter Grösse etwa

$$\cos \delta r_{\alpha} = \pm 0.04; r_{\delta} = \pm 0.66$$

betragen.

Hieraus geht hervor, dass die Unsicherheit der Anhaltsterne durch die Verwendung einer grösseren Anzahl derselben zur Orientierung resp. Verbindung der sich überdeckenden Platten in bedeutendem Maasse eliminiert wird, denn aus den soeben gefundenen w. Fehlern einer aus der Bearbeitung der photographischen Platten abgeleiteten Position und dem von Professor Donner als w. Fehler einer auf der Platte gemessenen Position gegebenen Wert ± 0.08 ergiebt sich

$$(0.08)^2 + E_{\alpha}^2 = (0.16)^2$$

 $(0.08)^2 + E_{\delta}^2 = (0.13)^2$

woraus

$$E_{\alpha} = \pm 0.009; E_{\delta} = \pm 0.10$$

als w. Fehler (im gr. Kreise) der Orientierung resp. Verbindung der Platten in Abhängigkeit von den Anhaltsternen folgt. Obgleich diese Resultate nur den Charakter eines «Überschlages» tragen, so zeigen sie immerhin, dass auf dem photographischen Wege die relative Genauigkeit eine wesentlich grössere ist, als die mit den Meridianinstrumenten erreichbare.

Bei der Vergleichung der Sternpositionen der verschiedenen Platten wurde keine Rücksicht auf die Lage des Sternbildes auf der Platte genommen. Der erhaltene w. Fehler ist also ein gewisser Mittelwert. Bekanntlich wächst die Unsicherheit gegen die Ränder der Platten. Herr Mag. Furuhjelm hat, wahrscheinlich aus dem ganzen auf der Helsingforser Sternwarte gesammelten Material, für die Punkte $x=\pm 30'; y=\pm 30'$ den w. Fehler berechnet und gefunden

$$\cos \delta r_n = \pm 0.012; \qquad r_s = \pm 0.13$$

Weiter hat Mag. Furuhjelm die Curven gleicher Genauigkeit berechnet, eine Untersuchung, die bei Herstellung des definitiven Cataloges von Wichtigkeit sein wird.

Die Bestimmung der Sterngrössen ist von Prof. Donner persönlich und zwar durch Schätzung ausgeführt. Die Sorgfalt und die Sicherheit, womit dies geschehen ist, geht aus der Vergleichung der 195 Sterne hervor, indem der w. Fehler einer Grössenschätzung nach der von ihm angenommenen Scala kleiner als 0.1 ist.

Als Fixpunkte sind anfangs die Grössen 9.0 und 11.0 der Pritchard'schen Scala angenommen, die für 9.0 mit der Argelander'schen zusammenfällt. Zwischen diesen beiden Punkten wurde durch Interpolation die Scala gebildet, welche den Grössenschätzungen zu Grunde liegt. Später sind diese auf ein neugebildetes System überführt worden. Hierüber wurde bei Gelegenheit der Naturforscherversammlung in Petersburg im Jahre 1901 ein eingehender Bericht erstattet.

Professor Donner verspricht in einer Publication, die demnächst erscheinen wird, eine ausführliche Auseinandersetzung seiner Reductions- und Arbeitsmethoden zu geben; dem Erscheinen dieses Bandes wird also von den Astronomen mit gesteigertem Interesse entgegengesehen werden. Nach dem schon erwähnten Bericht, den Prof. Donner der Naturforscherversammlung in Helsingfors im Jahre 1902 abstattete, waren schon damals 476 von den 1008 Platten gemessen; da bis dahin durchschnittlich 53 Platten jährlich gemessen wurden, so kann man annehmen, dass jetzt bereits etwa 600 absolviert sind oder vielleicht sogar ½ des gesammten Materials. Zieht man ferner in Betracht, dass die Berechnung gleichen Schritt mit den Messungen hält, da an der Helsingforser Sternwarte rückständige Reductionsarbeiten überhaupt nicht geduldet werden, so erscheint es verbürgt, dass das Programm in kürzester Zeit verwirklicht sein wird. Es muss noch hervorgehoben

werden, dass Prof. Donner das Programm des Pariser Congresses von 1887 unentwegt befolgt hat, obgleich spätere Congresse in Anbetracht unvorhergesehener Schwierigkeiten weitere Genauigkeitsgrenzen zugegeben und inbezug auf die endgiltige Form der Publicationen der einzelnen Sternwarten die ursprünglichen Beschlüsse nicht eingehalten haben. Möge das Beispiel der Helsingforser Sternwarte viele andere an dem grossen Unternehmen beteiligte Sternwarten zur Nachahmung anregen.

(Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. 1904. Mars. T. XX, № 3.)

Über die neue Merostomenform Stylonurus (?) Simonsoni

aus dem Obersilur von Rotziküll auf Oesel.

Mit einer Tafel.

Von F. Schmidt.

(Der Akademie vorgelegt am 25. Februar 1904.)

Im Sommer 1902 erhielt ich von dem bekannten Sammler A. Simonson aus dem seit Jahren von ihm ausgebeuteten obersilurischen Steinbruch von Wita bei Rotziküll auf Oesel Stücke eines neuen zu den Merostomata gehörigen Fossils, das mir einige Mühe gekostet hat, bis ich es endlich richtig gedeutet zu haben glaube.

Irre geführt durch ein am Ende des einen Stücks sitzendes unvollständiges Kopfschild des bekannten Eurypterus Fischeri Eichw, glaubte ich auch den neuen Fund bei der Gattung Eurypterus unterbringen zu können und berichtete im October des genannten Jahres in einer Sitzung der geologischen Abtheilung der Petersburger Naturforschergesellschaft über den neuen Eurypterus Simonsoni¹).

Seitdem hatte ich in Erwartung neuen Materials und abgehalten durch andere Arbeiten den neuen Fund bei Seite gelegt und habe ihn erst ganz neuerdings wieder vorgenommen, wo ich denn mich von meinem frühern Irrthum überzeugte und nach richtiger Zusammenfügung der verschiedenen unvollständigen Stücke zu dem Resultat gekommen bin, dass wir es wahrscheinlich mit einer neuen Form der bisher bei uns noch nicht nachgewiesenen Gattung Stylonurus Page oder einer ihr nahestehenden Gattung zu thun haben.

Es liegen mir zwei zusammengehörige Stücke vor, (in F. 1 verbunden) beide mit erhaltener Gegenplatte. Auf dem ersten haben wir den hintern

Физ.-Мат. Отд.

¹⁾ Travaux de la société impériale des naturalistes de St.-Pétersbourg vol. 33, p. 202 russisch.

Theil des Kopfschildes von unten gesehen mit wohlerhaltenem Metastoma und den Grundgliedern des grossen Fusspaares, weiter Theile von den beiden vordern Blattfüssen und von vier Leibesgliedern, vermutlich vom Zweiten angefangen, die letzten von oben gesehen. An dem zweiten Stück sehen wir ebenfalls vier Leibesglieder, von denen das erste, im breitesten Theil des ganzen Thiers, in seiner vordern Hälfte schon in dem ersten Stück enthalten ist und das letzte viel schmälere wohl schon dem Schwanztheil zuzurechnen ist. Auf diesem letzten Gliede liegt nun ein unvollständiges Kopfschild (mit nur einem erhaltenen Auge) des Eurypterus Fischeri auf, das augenscheinlich mit dem von uns beschreibenden Fossil nichts zu thun hat und uns nur zu lange in die Irre geführt hat. Ausserdem liegt uns noch ein isolirtes viergliedriges Stück mit Endstachel eines gegliederten Fusses vor, (F. 3) das deutlich auf die Zugehörigkeit unseres Fossils zu Stylonurus hinweist, dem ja die bekannten breiten Ruderfüsse von Eurypterus und Iterygotus fehlen.

Unser ganzes Fossil, wie es uns jetzt aus zwei Theilen zusammengesetzt vorliegt, hat im Allgemeinen eine ellyptische Form, bei einer Länge von 280 mm. und einer grössten Breite von 150 mm. An ihm sieht man wie oben erwähnt vorn einen Theil der Unterseite des Kopfschildes mit dem Metastoma, und den Grundgliedern des grossen Fusspaares (F. 1, 2) und Theilen der vordersten Blattfüsse, und darauf 7 Leibesglieder von oben, die vermuthlich mit dem 2-ten Gliede beginnen, mit dem 4-ten und 5-ten ihre grösste Breite erreichen und mit dem 8-ten abschliessen, das schon eine bedeutende Verschmälerung zeigt.

Die vorhandenen Theile der Unterseite des Kopfschildes (F. 1, 2) zeigen wie schon erwähnt das vollständig erhaltene Metastoma und die Grundglieder des grossen Fusspaares. Das Metastoma unterscheidet sich von den übrigen bekannten Merostomen (bei Stylonurus ist es bisher nicht nachgewiesen) durch seine birnförmige nach hinten verschmälerte, fast gestielte Form. Seine Länge beträgt 43 mm., die grösste Breite vorn 29 mm. Der Vorderrand ist tief ausgerandet. An einer Stelle ist das Metastoma schräg durchgebrochen (F. 2), hier erkennt man dass seine Dicke etwa 2 mm. beträgt.

Die Grundglieder des grossen Fusspaares haben im Allgemeinen (F. 2) die schief quadratische Form wie bei Eur. Fischeri; sie umfassen mit ihrer innern concaven Seite das Metastoma und nähern sich untereinander mit ihren schmalen vordern nach vorn und innen gebogenen Fortsätzen; die an diesen Fortsätzen an ihrem vordern und innern Ende zu erwartenden Zähne sind in unserem Stück nicht zu erkennen. An der hintern und äussern Seite des Grundgliedes erkennt man die Abdrücke der nächsten zwei kurzen Glie-

der des grossen Fusspaares, das erste mit 10, das zweite mit 13 mm. Länge, bei einer Breite von 25 mm. die sich ähnlich verhalten wie bei Eurypterus.

Auch die Grundglieder des nächst vordern Fusspaares sind mit ihren vordern Fortsätzen aber ohne Zähne an unserm Stück (F. 2) zu erkennen. Von der sonstigen Beschaffenheit der Füsse haben wir an unserem Hauptexemplar nichts, es ist aber mit diesem zusammen, wie schon erwähnt, ein viergliedriges Stück (F. 3) eines Fusses mit Endstachel gefunden und uns eingeliefert worden, das sehr wohl hierher gehören kann und ebenso in manchen Stücken an Stylonorus erinnert.

Die uns vorliegende Extremität hat eine Länge von 170 mm. und erinnert im Allgemeinen an die auf T. XXI, f. 1 und 2 in Woodwarts Monographie des Morostamata dargestellten Formen. Auf unserem Exemplar sehn wir nur den flachen Abdruck der Endglieder eines Fusses. Der Endstachel hat eine Länge von 53 mm., ist von dreikantiger Form, scharf zugespitzt und sehr ähnlich einem Schwanzstachel unseres Eurypterus. Die erweiterte Basis ist 14 mm. breit. Das nächste Glied ist 22 mm. lang und 19 mm. breit, auf seiner Oberfläche sind Andeutungen eines Längskieles zu sehen. Die proximale Gränzlinie zeigt einen einspringenden Winkel. Das 3-te Glied von der Spitze gerechnet ist 42 mm. lang bei 16 mm. Breite. Die Gränzlinie an der proximalen Seite ist nach links (von der Spitze gesehn) vorgezogen. Das 4te Glied ist 43 mm. lang bei 19 mm breit mit einem ähnlichen Vorsprung an der linken Spitze.

Auf der Unterseite unseres grossen Exemplars (F. 1) sind ausser dem Metastoma und den Quergliedern des grossen Fusspaares noch Theile der ersten beiden *Blattfüss*e erhalten.

Nach der Beschaffenheit des grossen stielförmigen Fortsatzes am ersten Blattfuss, der sehr nahe mit dem entsprechenden Organ bei Eurypterus übereinstimmt, müssen wir das betreffende Exemplar für ein weibliches erklären. Auf der Innenseite des 2ten Blattfusses ist eine eigenthümliche Querstreifung zu sehen, die einigermaassen an die von Holm¹) (Organisation des Eurypterus Fischeri (Tab. V, f. 11, 12) gegebene Darstellung der Kiemen erinnert.

Am vollständigsten sind an unserem Exemplar die Leibesglieder erhalten, die manche Eigenthümlichkeiten zeigen, die bisher nicht deutlich an Merostomen beobachtet worden sind, so namentlich deutlich ausgesprochen dem Bau der Trilobiten entsprechende Dorsalfurchen auf der Oberseite des Gliedes, von denen nur schwache Andeutungen bei Stylonurus auf der

3

¹⁾ Mémoires de l'Academie impériale des sciences de St.-Pétersbourg. Serie VIII, vol. VIII, Nº 2, 1898.

Woodward'schen Tafel 21, f. 1 zu sehn sind, die auch nicht fortlaufend über alle Glieder sich hinziehen.

Die Dorsalfurchen bilden scharfe schmale Eindrücke, in der Gegenplatte F. 2 als schmale Leisten erscheinend, die von den Hinterecken des Kopfschildes beginnend und von vorn nach hinten vertikal verlaufend vom ersten bis über das 7te Glied verlaufen und an ihren Austrittstellen spitze Vorsprünge der Glieder bedingen. Zwischen diesen Austrittstellen verläuft der Vorderrand der Glieder schwach convex, der Hinterrand etwas stärker concay; die Seitenlappen wenden sich von den Dorsaltfächen unter stumpfem Winkel nach vorn und aussen, ihr Vorder- und Hinterrand erscheint geradlinig. Diese Seitenlappen nehmen vom 1sten bis 4ten Gliede stark an Breite zu, dementsprechend wächst auch der Umriss des ganzen Thieres stark an Breite; so dass ich früher an einen Vergleich mit Eurypterus obesus Woodw. denken konnte. Das 3te und 4te Glied zeigen ziemlich gleiche Breite, und mit dem 5ten beginnt die Breitenabnahme und die Verschmälerung der Seitenlappen, die auf dem 7ten Gliede nebst den Dorsalfurchen noch schwach zu erkennen sind, während sie beide auf dem 8ten Gliede, das schon zum Schwanz gehört und nach hinten nur eine schwache Beitenabnahme zeigt, wohl vollständig verschwinden. Das 8te Glied hat eine fast rechteckige Form, indem die Convexität an dem vordern und die Concavität an dem hintern Rande kaum zum Ausdruck gelangt. Auf diesem 8ten Gliede befindet sich num fest mit ihm verbunden ein Stück des Kopfschildes wahrscheinlich von einem gewöhnlichen Eurypterus Fischeri, der im gleichen Niveau vorkommt, mit einem erhaltenen Auge, das mir viel Mühe gemacht hat, da die zum Theil erhaltene Rückenhaut sich gleichmässig über das 8te Leibesglied und das Kopfschild sich hinzuziehen schien.

Wir geben jetzt die Maasse für die einzelnen Leibesglieder. Für das erste Glied ist es nicht möglich solche anzugeben, wir sehen nur dass es sehr schnell an Breite zunehmen muss. Wir schätzen die Breite des Kopfes am Grunde auf 90 mm. Das 2te Leibesglied hat vorne eine Breite von 120 mm. und hinten von 140 mm.; seine Länge beträgt 26 mm.; das dritte Glied ist hinten 150 mm. breit, die Länge ist gleich der des zweiten. Das vierte Glied ist hinten 145 mm. breit und wie das dritte 26 mm. lang. Das fünfte Glied ist hinten 130 m. breit bei einer Länge von 29 mm. Das 6te Glied ist hinten 115 m. breit, bei einer Länge von 31 mm. Das 7te hat hinten eine Breite von 90 mm, bei einer Länge von 40 mm. und das 8te eine hintere Breite von 60 mm. bei einer Länge von etwa 45 mm.

Der elliptische Umriss des Leibes mit seiner schnellen Breitenzunahme im vordern Theil und die wohlausgebildeten Dorsalfurchen sind Kennzeichen, die nicht für die Zugehörigkeit dieses Fossils zu *Stylonurus* sprechen, während die gleich zu besprechende Sculptur der Oberfläche schon eher für eine solche Hingehörigkeit spricht, obgleich wir hierüber gerade aus den Original-Beschreibungen und Abbildungen von Stylonurus wenig Auskunft erhalten.

Die Sculptur besteht wesentlich in kleinen dunkeln scheibenförmigen Erhöhungen (F. 4, 4 a, 2 c) mit erhöhtem Randsaum, der nach hinten ansteigt; der Durchmesser der Scheibehen beträgt durchschnittlich 1 mm. Im Abdruck erscheinen sie meist hufeisenförmig. Sie sind sehr verbreitet auf den Leibesgliedern und den Grundgliedern des grossen Fusspaares. Statt ihrer erscheinen an einzelnen Stellen, so am Rande der Grundglieder dichtgedrängte kurze elliptische Erhöhungen (F. 5, 2a), die bisweilen schmal linear werden und in solcher Form auch noch an dem oben beschriebenen spitzen Endgliede eines Fusses zu sehen waren. Statt dieser Erhöhungen sind nun am seitlichen Umschlage der Leibesglieder (F. 6, 2b) längliche Vertiefungen oder Oeffnungen zu sehn, die stellweise gehäuft zwischen die kleinen scheibenförmigen Erhöhungen eingeschoben sind. Diese Erhöhungen gewähren ein durchaus charakteristisches Bild, wodurch unser Fossil sich scharf von den erhöhten Verzierungen bei Eurypterus und Pterypotus unterscheidet. In den Abbildungen zu H. Woodword's Beschreibungen von Stylonurus T. XXII, XXIII — erscheinen am Kopfe zahlreiche kleine kreisförmige Verzierungen, die an die oben geschilderten erinnern. An den Leibesgliedern fehlen sie dort und es finden sich dafür andre grössere, in Reihen gestellte spitze Schuppenbildungen, von denen an unserm Fossil daher nichts zu sehen ist.

Wir haben im Obigen unser Fossil dem Stylonurus genähert wegen der allgemeinen Leibesform, dem Bau der Füsse und besonders wegen der eigenthümlichen Verzierung der Leibesglieder. Andererseits lässt uns das Fehlen der Oberseite des Kopfes in dieser Bestimmung sehr unsicher werden, ebenso sprechen die deutlichen Dorsalfurchen und die schnelle Leibeszunahme am Vordertheile des Leibes gegen eine solche Bestimmung. Das eigenthümliche Metastoma hilft uns für die systematische Stellung unsers Fossils wenig, da ein solches bisher auch bei Stylonurus nicht nachgewiesen ist. Wahrscheinlich haben wir es mit einer neuen Gattung aus naher Verwandschaft mit Stylonurus zu thun, da wir sie aber nicht genügend charakterisiren können und andrerseits kein Zweifel darüber besteht, dass uns eine neue von Herrn Simonson gefundene Art vorliegt, so scheint es uns vorläufig am richtigsten unsre Art als Stylonurus (?) Simonsoni n. sp. in die Wissenschaft einzuführen.

Unser Stylonurus (?) Simonsoni bildet eine wichtige Erweiterung, der an sich schon so reichhaltigen und eigenthümlichen Fauna der obersiluri-

schen Eurypterenschichten der Umgebung von Rotziküll auf der Insel Oesel. An die schon vor 50 Jahren erfolgte Entdeckung des Eurypterus Fischeri, Pterygotus osiliensis und Bunodes lunula einerseits und Thyestes verucosus anderseits schlossen sich allmählig an Crustaceen noch Bunodes rugosus Niesz., Pseudoniscus aculeatus Niesz., Ceratiocaris Nötlingi m., Dolichometopus laticeps und an Fischen Tremataspis Schmidti und Mickwitzi m., Thyestees Schrenki Pand, neben den zahlreichen Coclolepis-Formen und andern Schuppen¹). Von weiter verbreiteten Formen nenne ich namentlich Leperditia phascolus His. (Angelini m.) und Platyschisma helicites Sow. Auf Oesel gehören die Eurypterenschichten zu den tiefsten Gliedern der obersten Stufe K und ebenso kommt auf Gotland der Eurypterus Fischeri bei Hammarudd am Fuss der Stufe des Thorsborgen vor, den ich immer als Vertreter des höchsten dortigen Silurs angesehn habe.

Auch in N. America beginnen die Eurypterenschichten mit den tiefern Lagen der Salinagruppe 3). Bei uns bilden die Fischreste (Onchus u. a.) und Beyrichien führende Schichten des Ohhesaare-pank auf Sworbe die höchste silurische Stufe, die auf Gotland keinen genauen Vertreter hat, dagegen wohl in Schonen am Ringsjö bei Klinte und Ramsåsa³), wo die nämlichen Beyrichienkalke mit B. Wilkensiana und auch Onchus wie bei Ohhesar vorkommen; beiden Localitäten ist auch der eigenthümliche Lagarocrinus Jäkel⁴)

¹⁾ Die wichtigsten Schriften über die Fauna der Eurypterenschichten von Rotziküll auf Oesel sind ausser der obengenannten Holm'schen Arbeit noch etwa folgende:

^{1854.} Eichwald, Die Grauwackenschichten Liv- und Estlands. Bullet. Natural. Moscou T. XXVII, № 1.

^{1856.} Pander, Monographie der fossilen Fische d. silurischen Systems der russischbaltischen Gouvernements.

^{1858.} Nieszkowski, D. Eurypterus remipes aus den obersilurischen Schichten der Insel Oesel. Archiv für Naturkunde Liv-, Est- und Kurlands. Ser. I, Bd. 2.

^{1858.} Nieszkowski, Zusätze zur Monographie der Trilobiten der Ostseeprovinzen. Archiv für Naturkunde Liv-, Est- und Kurlands. Ser. I, Bd. 2.

^{1866.} F. Schmidt, Ueber Thyestes verrucosus Eichw. und Cephalaspis Schrenkii Pand. Verhandl, der Mineral. Gesellsch. S. Petersburg. Zweite Serie Bd. I.

^{1883.} F. Schmidt, Die Crustaceenfauna der Eurypterenschichten von Rotziküll auf Oesel. Miscellanea silurica III. Mém. de l'acad. impér. St.-Pétersbourg VII sér., T. 31, Nº 5.

^{1892.} Rohon, Die obersilurischen Fische von Oescl. Mém. l'acad. impér. St.-Pétersbourg. VII Sér. T. 38, № 13.

^{1893.} Rohon, Zur Kenntniss d. Tremataspiden. Mélanges geol. et palaeontol. T. I, Lief. 2, p. 177.

^{1894.} F. Schmidt, Ueber Cephalaspis Schrenkii Pand. Melang. geol. et palacont. T. I.

Lief. 2, p. 203.
2) Clifton J. Sarle, a néw Eurypterid Fauna from the Base of the Salina of Western New York. Report of the New York State Palaeontologist p. 1030, 1902.

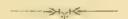
³⁾ K. Grönvall, Öfversigt af Skånes yngre öfversiluriska bildningar. Sveriges Geologiska undersökning, Ser. C, M 170, p. 33, 35 (1897).

⁴⁾ Ueber einen neuen Pentacrinoidentypus aus dem Obersilur. Zeitschrift der deutschen geolog. Gesellschaft. Jahrg. 1900, p. 480.

eigenthümlich. Das Beyrichiengestein ist auch unter den norddeutschen Geschieben weit verbreitet, während der Eurypterenkalk oder Dolomit nur ausnahmsweise gefunden ist.

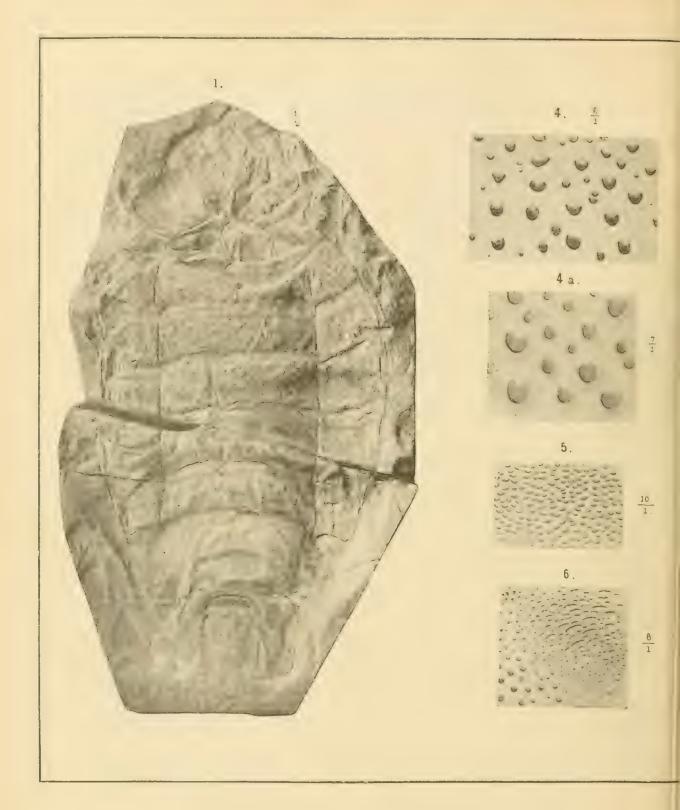
Erklärung der Tafel.

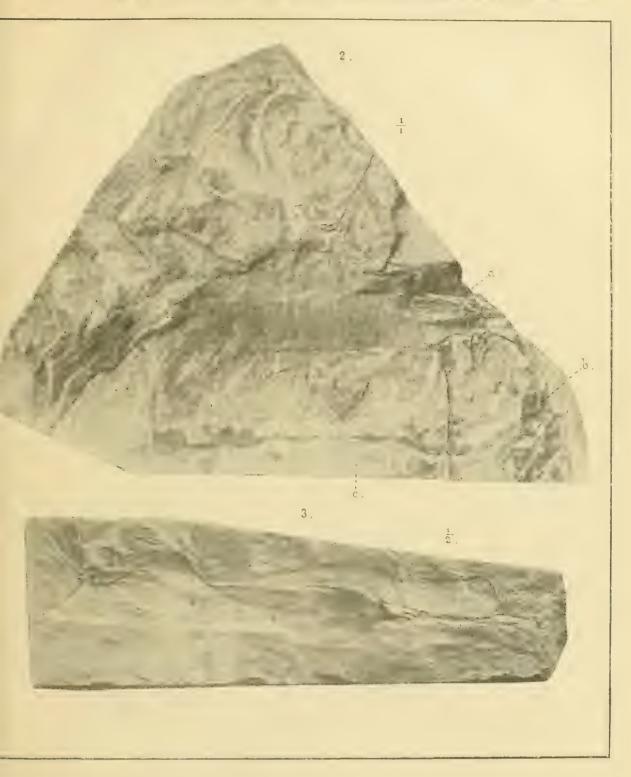
- Fig. 1. Das aus zwei Stücken zusbmmengeklebte Hauptexemplar des Stylonurus (?) Simonsoni F. Schm. in halber Grösse.
 - » 2. Die Gegenplatte des vordern Theiles in natürlicher Grösse.
 - » 3. Das Ende des isoliert gefundenen grossen Fusses in halber Grösse.
- » 4, 4a. Vergrösserte Photographieen der Oberhaut der Leibesglieder in c auf Fig. 2.
- » 5. Vergrösserte Darstellung der Oberhaut von a auf Fig. 2.
- » 6. Vergrösserte Darstellung der Oberhaut vou b in Fig. 2.



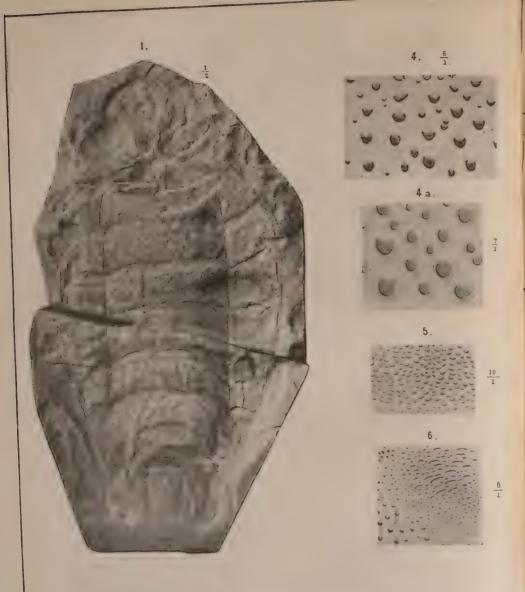
















(Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. 1904. Mars. T. XX, № 3.)

Быстро действующій водяной собиратель.

Д. А. Смирнова,

(Доложено въ засъданіи Физико-математическаго отдъленія 7-го апръля 1904 г.).

Въ качествъ «собирателей» («уравинтелей потенціаловъ») для измъренія сплы электрическаго поля на аэростатахъ ин пламя свъчи, ин (въ нъкоторыхъ случаяхъ) радіоактивныя вещества не примѣнимы; употребленіе послъднихъ не позволяло-бы одновременно измѣрять состояніе іонизаціи окружающаго воздуха, а близкое, временное даже, сосѣдство радія съ приборами, служащими для наблюденія іонизаціи атмосферы, портить ихъ уже непоправимо. Водяные «собиратели», съ которыми сдѣлано наибольшее число измѣреній на аэростатахъ, дъйствують медленно, даже при увеличенномъ количествѣ вытекающей воды, между тѣмъ на высотахъ, по особымъ соображеніямъ, важно именно сильное дѣйствіе собирателей 1).

Весною прошлаго года примененъ мною къ той же цели пульверизирующій воду приборъ, какъ видопаміненіе собирателей съ водяною струей. Взять быль обыкновенный, им вющійся въ продажь, пульверизаторь съ резиновой грушей, который даетъ струю очень мелкой водяной ныли. Пробы съ заряженнымъ предварительно электроскономъ сразу дали хорошій результать, разряжение электроскона въ комнать быстро доходило до полнаго онаденія листочковь его. Чтобы установить преділы, до которых можеть достигать собственная электризація водяной струп при ся расныленін струею воздуха, опытъ былъ повторенъ С. И. Савиновымъ и мною въ Константиновской Обсерваторія въ Павловскі съ электрометромъ Маскара. Установка была такая, что одному вольту соответствовало отклонение бисквита на 2,7 мм. шкалы. Къ бисквиту была присоединена проволока отъ пузырыза съ пульверизаторомъ. Изоляція его, а также изоляція ручной груши, достигнутая стеклянной трубкой, особо испытывалась. Нары кватрантовъ были соединены съ концами баттарей въ 20 элементовъ, середина которой отведена была къ землѣ.

8*

¹⁾ Въ послёднее время, поэтому, для наблюденій на аэростатахъ силы электрическаго поля примёнены Эбертомъ свёже-амальгамированныя цинковыя поверхности, которыя обнаруживають актиноэлектрическое дёйствіе даже подъ вліяніемъ разсёяннаго дневного свёта, при условіи, правда, вполнё чистаго воздуха.

Оказалось, что зарядъ, сообщенный системѣ, быстро разсѣивался при дъйствін пульверизатора почти до нуля; окончательно, однако, электрометръ колебался въ небольшихъ предѣлахъ, чаще указывая на слабую положительную электризацію сосуда. Приводимъ максимальныя отклоненія электрометра въ послѣднемъ ряду наблюденій при указанныхъ его колебаніяхъ.

Столь ничтожная собственная электризація «собирателя» для цёлей измёренія потенціаловъ въ воздухё можетъ быть совершенно пренебрежена. Прибавленіе къ водё спирта, необходимаго для примёненія пульверизатора при низкихъ температурахъ, не мёняло замётно дёла.

Что касается быстроты дёйствія такого «собирателя», то предварительные опыты показали, что бывшій въ дёлё (на этотъ разъ металлическій) пульверизаторъ дёйствовалъ, по крайней мёрё въ комнатѣ, въ 3—4 раза скорѣе, чёмъ пламя стеариновой свёчи, и почти также, какъ 5 мгр. бромистаго радія, заключеннаго въ стеклянной трубкѣ и поднесеннаго къ оконечнику того же пульверизатора какъ можно ближе.

Опытъ велся съ лейденской банкой около 2500 абсол. эл.-ст. ед. емкости, соединенной съ электроскопомъ Экснера и пульверизаторомъ; послъдній былъ вставленъ въ изолированный пузырекъ съ водой, ручная груша была изолирована отъ руки наблюдателя эбонитовой трубкой.

Къ тому же оконечнику пульверизатора подводилось пламя свѣчи, въ иныхъ опытахъ изолированной, въ иныхъ—прикрѣпленной къ самому пульверизатору; кромѣ того одинъ разъ къ оконечнику присоединялся острый конецъ проволочки, къ которой подносилось пламя свѣчи или трубка съ радіемъ. Система заряжалась положительнымъ зарядомъ до 150—200 вольтъ приблизительно, и дѣйствіе каждаго рода «собирателя» въ сторону разряженія системы продолжалось по 1 минутѣ. Паденіе напряженія измѣрялось по калиброванному электроскопу; контрольныя измѣренія показывали ничтожную потерю черезъ изоляторы.

Паденія въ вольтахъ при разныхъ собирателяхъ были слѣдующія: пульверизація воды (среднее изъ 5 измѣреній) 39 ± 5 вольтъ въ 1 минуту. свѣча (» » 8 ») 11 ± 1 » » » » радій (» » 3 ») 40 ± 12 » » » »

Свѣча давала большое постоянство потери, пульверизаторъ измѣнялъ дѣйствіе, видимо, отъ напряженія струи воздуха, дѣйствіе радія замѣтно зависѣло отъ близости его къ оконечности «собирателя». Для лучшей сравнимости результатовъ трехъ родовъ уравнителей потецціаловъ око-

нечникъ пульверизатора мы старались до иёкоторой степени защитить оть перемённыхъ виёшнихъ вліяній на распредёленіе потенціала, соединяя съ землей листъ влажной бумаги, пов'єшенный противъ пульверизатора.

По приближенному расчету электрическій токъ, обусловленный дійствіемъ пульверизаціи воды, равнялся 2×10^{-9} ампера.

Другой разъ той же лейденской банки сообщался по очереди положительный и отрицательный зарядъ, а работа пульверизатора регулировалась тимъ, что ручная груша его нажималась единообразно 60 разъ за минуту; разницы дийствія пульверизатора при томъ и другомъ знаки заряда пзъ этихъ опытовъ не обнаружилось, и цифры получились почти тиже, что и въ первый разъ, именно:

Свѣча по прежнему давала въ среднемъ 11 вольтъ въ минуту, для обоихъ знаковъ одинаково; вслѣдствіе большой сухости въ комнатѣ, на этотъ разъ трудиѣе было избавиться отъ вредныхъ электрическихъ вліяній и колебанія въ результатахъ были гораздо значительнѣе.

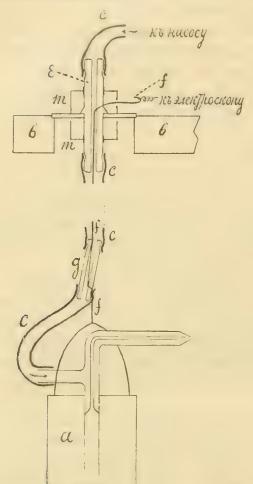
Большое превосходство дъйствія пульверизатора передъ свічей указываетъ на выгоды приміненія пульверизаторовъ для практическихъ цілей изміренія разности потенціаловъ, такъ какъ, надо замітить, свіча въ свою очередь считалась всегда почти идеальнымъ «собирателемъ», сравнительно съ водяной струей; отсутствіе же собственной электризаціи пульверизатора исключаеть сомийнія въ томъ, что онъ будетъ принимать вполить потенціалъ окружающаго воздуха.

Въ дополнение къ изложеннымъ выше результатамъ предварительнаго изследования можно указать на опыты Д. Томсона и, поздибе, Himstedt'a 1) относительно увеличения іонизаціи воздуха, пропущеннаго черезъ воду; эти опыты, можетъ быть, объясняютъ отчасти быстрое действіе и, особенно, слабую собственную электризацію пульверизатора. Во всякомъ случає это обстоятельство не вызываетъ опасеній, какъ при употребленіи радіоактивныхъ «собирателей», что іоны, образующієся отъ пульверизаціи, будутъ возмущать нормальное электрическое состояніе воздуха, регистрируемое приборами Эльстера и Гейтеля, или Эберта.

Для электрическихъ наблюденій на аэростатахъ, организуемыхъ по иниціативѣ и на средства военно-инженернаго вѣдомства, сдѣланы мною слѣдующія приспособленія, понятныя вполнѣ изъ рисунка: воздухъ для двухъ пульверизаторовъ (изображенъ одинъ — лѣвый) передается внизъ къ сосудамъ а посредствомъ каучуковыхъ трубокъ с (8 и 10 метровъ длиною),

¹⁾ Himstedt. «Über die Ionisirung der Luft durch Wasser». Drud. Ann. 12, 1903.

внутри которыхъ идетъ мѣдиая проволока f; назначеніе послѣдней, во нервыхъ—поддерживать сосуды съ водой и пульверизаторами и, во вторыхъ—соединять ихъ металлически съ электроскопомъ, стоящимъ надъ бортомъ корзины аэростата.



Эбонитовыя трубки E на концахъ деревянной перекладины b, привязанной къ борту, изолируютъ проволоку f, n, кромѣ того, на нихъ надеваются концы каучуковыхъ трубокъ с, идущихъ отъ ручного (велосипеднаго) насоса; этимъ насосомъ сухой воздухъ, т. е. прошедшій предварительно черезъ тройникъ съ хлористымъ кальціемъ, передается въ пульверизаторы. Сухость внутри длинныхъ каучуковыхъ трубокъ с важна потому, что не увеличиваетъ электроемкости системы, жертвуя же ничтожной долей напора, тымь же воздухомь можно хорошо осущать эбонитовыя трубки изоляторовъ E: въ стънкахъ ихъ можно сдълать очень тонкія отверстія, а снаружи трубки E нокрыть м \pm дными крышечками т, защищающими изолцію отъ внішней влаж-

ности и даже дождя. Для изм'єненія взаимнаго разстоянія двухъ собирателей, могутъ служить добавочныя кол'єна трубки и проволоки, присоединяемыя къ трубкg и нижнему концу проволоки f.

Описанные собиратели¹) служили уже при двухъ полетахъ, снаряженныхъ С.-Петербургскимъ Учебнымъ Воздухоплавательнымъ Паркомъ для одновременныхъ наблюденій силы электрическаго поля и содержанія іоновъ, и оказались практически достаточно удобными. Сборка разныхъ частей прибора, которая по условіямъ полета дѣлалась уже послѣ подъема аэростата, сама по себѣ не казалась-бы вовсе затрудинтельной, если бы не приходи-

¹⁾ Нѣсколько иначе устроена была защита изоляторовъ.

лось разматывать и опускать внизъ длинныя трубки съ подв \pm шенными на нихъ сосудами a, а передъ спускомъ эти трубки снова сматывать.

Не касаясь здёсь важнаго значенія, которое пийеть быстрота дёйствія собирателей для сужденія о дёйствительной силё поля земли на большихъ высотахъ, можно указать на практическія удобства описанныхъ собирателей, состоящія въ томъ, что при дёйствій ихъ листочки электроскопа быстро расходятся и рёзко останавливаются въ крайнемъ ихъ положеніи.





(Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. 1904. Mars. T. XX, № 3.)

Berichtigung zu der Abhandlung "Über die elastische Nachwirkung bei Aneroid-Barographen".

Von Elmar Rosenthal.

(Der Akademie vorgelegt am 21. April 1904.)

In einem Briefe vom 16. April 1904 macht mich Herr Dr. Chree in liebenswürdiger Weise darauf aufmerksam, dass in meiner Abhandlung «Über die elastische Nachwirkung bei Aneroid-Barographen» (Bull. de l'Acad. Imp. d. Sc. de St.-Pét. V° série, Bd. XIX, $\frac{N}{2}$ 3, pg. 115—170) beim Citieren der von Chree gefundenen Werte der Function q ein Missverständniss obgewaltet hat. Da Chree das Argument r vom niedrigsten erreichten Druck anfangen lässt, so sind seine Zahlen (pg. 448—449 seiner Abhandlung) in umgekehrter Reihenfolge zu lesen und statt der auf pg. 136 meiner Arbeit gegebenen Tabelle ist folgende su setzen.

r	q	q
(Rosenthal's Bezeichnung.)	(Rosenthal.)	(Chree.)
0.0	0.68	0.72
0.1	0.98	0.96
0.2	1.15	1.12
0.3	1.24	1.23
0.4	1.24	1.30
0.5	1.29	1.30
0.6	1.20	1.23
0.7	1.13	1.13
0.8	1.02	0.96
0.9	0.81	0.69
1.0	0.18	0.35

Wie man sieht, ist die Übereinstimmung beider Reihen vorzüglich und bedeutend besser, als ich angenommen hatte. Die etwas grössere Abweichung bei r=1.0 ist, wie es mir scheint, dem Einfluss der bei den Versuchen von Chree länger dauernden Ruhepause auf dem niedrigsten Druck zuzuschreiben, wie dies der Vergleich mit den von mir auf pg. 156 meiner Ab-

1

114 E. ROSENTHAL, BERICHTIG, ZUD. ABHANDL.: ÜB. D. ELAST, NACHWIRK, U.S. W.

handlung erhaltenen Zahlen zeigt. Man wird also zu der Annahme geführt, dass die Function q in der Tat für alle Aneroide mit Vidi-Dosen dieselbe Form hat, was möglicherweise auf der Gleichartigkeit des verwendeten Metalles beruhen könnte.



(Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. 1904. Mars. T. XX, № 3.)

Ephémeride approchée de la comète Encke.

Par M. M. Kaminsky et Occulitsch.

(Présenté le 19 mai 1904).

Les éléments, donnés par M. Thonberg dans l'Astr. Nachr. (156, 207), sont pris comme base de calcul de l'éphéméride, après avoir corrigé l'anomalie moyenne de —4'24". On a tenu compte des perturbations du premier ordre, produites par la planète Jupiter, durant la periode 1901—1904, savoir:

$$\begin{array}{lll} \delta M = & -2^{\circ} \ 8' \ 46''.11 \\ \delta i = & -0 \ 18 & 2.50 \\ \delta \Omega = & -0 \ 24 \ 22.57 \\ \delta \pi = & +0 \ 12 \ 11.35 \\ \delta \varphi = & +0 \ 7 \ 38.12 \\ \delta n = & +1''.71995 \end{array}$$

Au moyen de ces perturbations nous avons deduit le système suivant des éléments, sur lesquels est fondée l'éphéméride.

Epoque et osculation 1904, Novembre 9.0, T. M. Berlin.

$$M = 341^{\circ} 3'39''.64$$

$$\pi = 159 239.41$$

$$\Omega = 334 27 8.24$$

$$i = 123537.32$$

$$\varphi = 57^{\circ}54'20''.51 - 2''.394\tau$$

$$n = 1075''.66611 + 0''.069299\tau$$

$$1 \text{ g } a = 0.3455527$$

Физ.-Мат. Отд

Ephéméride pour 0^h T. M. Berlin.

1904	α appar.	ð appar.	lg r	lg Δ	Temps d'aberr.
Août 1	$1^{h}45^{m}35^{s}$	+ 19°27/3	0.3882	0.3223	17"27"
:	1 46 40	-1-19 44.3	0.3850	0.3130	17 5
	1 47 42	+-20 1.4	0.3818	0.3035	16 43
7	1 48 39	 20 18.5	0.3786	0.2937	16 21
(1 49 32	4-20 35.7	0.3753	0.2838	15 58
]]	1 50 21	-+ 20 52.9	0.3719	0.2737	15 36
1;	1 51 3	⊣ -21 10.2	0.3685	0.2634	15 14
1/	5 1 51 41	-+-21 27.5	0.3650	0.2528	14 52
17	7 1 52 13	-1-21 45.0	0.3615	0.2421	14 30
19	1 52 38	+22 2.4	0.3579	0.2312	14 9
2]	1 52 57	→ 22 19.8	0.3542	0.2201	13 48
23	3 1 53 9	$+22\ 37.4$	0.3505	0.2087	$13 \ 27$
21	5 1 53 14	-+-22 55.1	0.3467	0.1970	13 5
27	7 1 53 11	23 12.7	0.3429	0.1852	12 44
21	1 52 59	-t-23 30.4	0.3390	0.1732	$12 \ 23$
3]		+23 48.2	0.3350	0.1609	12 2
Sept. 1	1 52 25	→ 23 56.9	0.3330	0.1547	11 52
	2 1 52 9		0.3309	0.1485	11 42
4	3 1 51 50	+24 14.5	0.3289	0.1422	$11 \ 32$
4.	1 51 28	-1-24 23.4	0.3268	0.1358	$11 \ 22$
	5 1 51 4	→ 24 32.3	0.3247	0.1294	11 12
	1 50 36	+24 41.2	0.3226	0.1229	11 2
	7 1 50 6	+24 50.0	0.3205	0.1163	10 52
	3 1 49 33	→ 24 58.9	0.3183	0.1097	10 42
	1 48 57	25 7.6	0.3161	0.1031	10 32
1(→ 25 16.3	0.3139	0.0964	10 22
1:		+25 25.1	0.3117	0.0896	10 12
1:		+25 33.8	0.3094	0.0828	10 3
1:		- +-25 42.5	0.3072	0.0759	9 53
1.		→ 26 51.1	0.3049	0.0690	9 44
1 8		-25 59.5	0.3026	0.0621	9 35
1 (0.3002	0.0551	9 26
17		-4-26 16.3	0.2979	0.0480	9 17
18		→ 26 24.6	0.2955	0.0409	9 8
19		26 32.8	0.2931	0.0338	8 59
20		+26 40.9	0.2906	0.0266	8 50
2:		26 48.8	0.2882	0.0194	8 41
2:		-26 56.6	0.2857	0.0121	8 33
23		-1-27 4.3	0.2832	0.0048	8 24
2-		-1-27 11.8	0.2806	9.9974	8 16
2!		+27 19.1	0.2781	9.9900	8 7
20			0.2755	9.9826	7 59
5)	7 1 26 59	-1-27 33.1	0.2729	9.9752	7 51

2

1904	α appar.	δ appar.	lg r	lg 🕹	Temps d'aberr.
Sept. 28	$1^{h}25^{m}1^{s}$	27°39′,8	0.2702	9.9677	7 43
29	$1\ 22\ 58$	→27 46.3	0.2675	9.9602	7 35
30	1 20 49	 27 52.4	0.2648	9.9527	1 1
Oct. 1	1 18 33	+2758.2	0.2621	9.9452	/ 1 ()
2	1 16 12	→ 28 3.5	0.2593	9.9377	7 12
3	1 13 44	+28 - 8.5	0.2565	9.9302	7 1
4	1 11 11	-28 13.2	0.2536	9.9226	6.57
5	1 8 31	+28 17.4	0.2508	9 9150	6.50
6	1 5 44	→ 28 21.2	0.2479	9.9076	6.43
7.	1 2 51	-1-28 24.4	0.2450	9.9002	6 36
8	$0\ 59\ 52$	-+ 28 27.0	0.2420	9.8927	6 29
9	$0\ 56\ 47$	+28 29.2	0.2390	9.8853	6.22
10	$0\ 53\ 35$	⊢ 28 30.7	0.2359	9.8779	6 16
11	0 50 16	- - 28 31.6	0.2328	9.8705	6.10
12	0 46 51	- ⊢ 28 31.7	0.2297	9.8632	6 4
13	0 43 20	- ⊢ 28 31.1	0.2265	9.8550	5 58
14	0 39 42	-4-28 29.6	0.2233	9.8489	5 52
15	0 35 57	+28.27.3	0.2201	9.8418	5 46
16	$0 \ 32 \ 7$	+-28 24.2	0.2168	9.8350	5 41

Poulkovo, le 14 Juin 1904.

3



(Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. 1904. Avril. T. XX, № 4.)

Къ вопросу о годичной смѣнѣ Черноморскаго планктона у Севастополя.

(Очеркъ пзъ области біономін Чернаго моря).

Съ 1 табл. кривыхъ.

С. А. Зернова.

(Доложено въ засъданіи Физико-математическаго отдъленія 4-го апръля 1904 г.).

Предлагаемая ниже статья пмёсть своей задачей нёсколько пополнить тоть пробёль, который ощущается всёми работающими и желающими работать на Севастопольской Біологической станціи, именно отсутствіе такихь списковь, по которымь можно было бы видёть время появленія и процвётанія отдёльныхъ представителей морской фауны въ окрестностяхъ Севастополя.

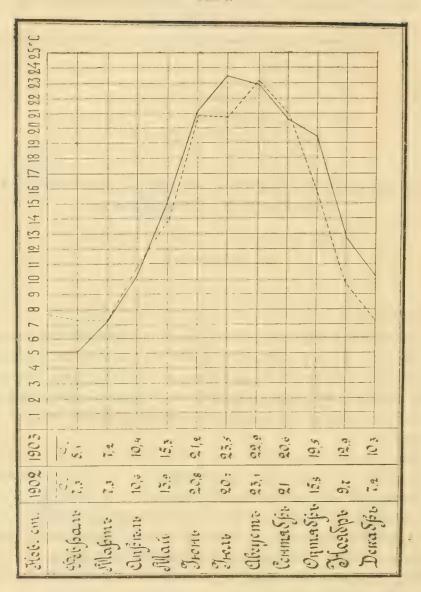
Для начала я печатаю годпчную смёну планктона, объекта напболёе мёняющагося въ теченіе года, подобно рыбамъ, п намъ болёе знакомаго.

Наблюденія надъ планктономъ обнимають почти два года, съ марта 1902 по мартъ 1904 года. Въ 1902 году наблюденія дёлались лишь отрывочно, въ 1903 правильные и обязательные ловы производились каждыя двё недёли. Л'єтомъ 1903 года число наблюденій было больше. Гг. натуралисты, работавшіе на станціи, не разъ передавали мн'є свои т'є или другіе данныя о состав'є планктона.

Конечно, одинъ годъ правильныхъ наблюденій далеко не достаточный періодъ для изученія годичной смѣны Черноморскаго планктона. Но въ виду того, что имѣется не мало подтверждающихъ выводы свѣдѣній и за другой годъ, въ виду оказавшейся наличности существенной связи состава иланктона съ температурой воды, а особенно въ виду почти полнаго отсутствія данныхъ по интересующему насъ вопросу, мы склонны считать приводимыя инже свѣдѣнія въ достаточной степени интересными и характерными.

Печальная сграница въ жизни Севастопольской Біологической станціп еще болье побуждаеть насъ печатать эти свъдънія какъ бы не были они фив.-Мат. 0тд.

Рис. 1.

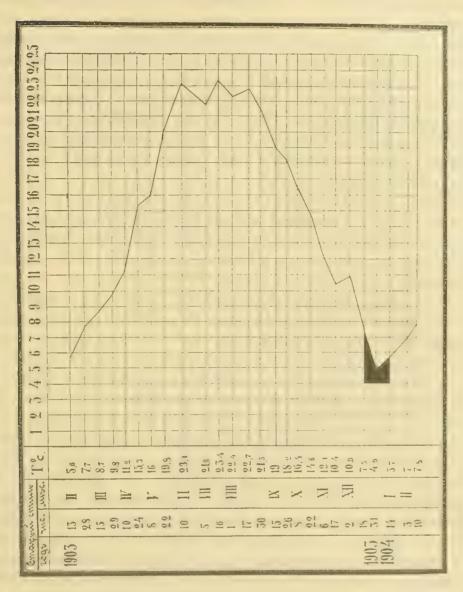


Годичный ходъ средней мъсячной температуры воды на поверхности Чернаго моря у Севастополя, по даннымъ Главнаго Гидрографическаго Управленія.

1902 годъ, — 1903 годъ.

первоначальны и не полны: десятильтнія записи покойной С. М. Переяславцевой о времени появленія и исчезновенія животных формъ у Севастополя, какъ теперь выясняется, навърно погибли безслъдно. А. А. Остроумовъ (18) черезъ годъ прекратиль правильныя наблюденія надъ сміной планктона и не публиковаль своихъ матеріаловь. Въ 1902 г. намъ съ безвременно умершимъ І. Г. Куницкимъ при поступлени на

Рис. 2.



Кривая среднихъ суточныхъ температуръ на поверхности Чернаго моря у Севастополя въ дни произведенныхъ планктонныхъ дововъ, по даннымъ Главнаго Гидрографическаго управленія.

отмъченъ періодъ ухода всего планктона въ болье глубокіе слои воды.

елужбу станцін снова пришлось столкнуться ночти съ полнымъ отсутствіемъ матеріаловъ по данному вопросу.

Планктонные ловы производились обыкновенно днемъ по выходъ изъ рейда протявъ станція обыкновенной Мюллеровской съткой. Сътка тинулась всегда не только по новерхности моря, но и на нѣсколько сажень глубже съ привязаннымъ грузомъ; планктонъ былъ всегда достаточно обиленъ, даже въ самое холодное время года. Годичныя колебанія средней мѣсячной температуры воды за 1902 и 1903 гг. на поверхности Чернаго моря у Севастополя по даннымъ Главнаго Гидрографическаго Управленія Морского Министерства представлены нами на рис. 1. Средняя суточная температура во дни лововъ 1903 г. на рис. 2. За любезное разрѣшеніе воспользоваться этими данными считаю своимъ долгомъ искрение благодарить Г. Директора Маяковъ и Лоціи Чернаго и Азовскаго морей Г. К. Ланевскаго-Волка.

Разсматривая эти кривыя температуръ, мы не можемъ не обратить винманія на то, что по крайней мѣрѣ для 1902 и 1903 гг. весеннее нагрѣваніе и осеннее охлажденіе воды происходять сравнительно очень быстро.

Нижеслѣдующая таблица 1, гдѣ представлена разница между средними мѣсячными, наглядно это ноказываетъ.

Въ январѣ, февралѣ, мартѣ и апрѣлѣ и. ст. температура измѣняется крайне медленно; въ маѣ 1902 г. тоже. Въ маѣ 1903 г. приростъ температуры сравнительно съ апрѣлемъ уже 4,9° Ц. Въ іюнѣ приростъ за оба года уже 6,9 и 5,9; затѣмъ опять идетъ періодъ съ ровной температурой — іюль, августъ и сентяорь. Въ октяорѣ 1902 г. температура сразу падаетъ на 5,2; въ 1903 г. остается прежней. Въ ноябрѣ за оба года быстрое паденіе на 6,1 и 6,6; затѣмъ сравнительно ревная зимняя температура.

Какъ видно изъ таблицы, гдѣ приведены данныя еще за 3 года, такое быстрое охлажденіе и нагрѣваніе воды не всегда имѣетъ мѣсто. Такъ въ 1898 г. и то, и другое происходило очень медленно. Но для изслѣдуемаго неріода такое положеніе вѣрно и поэтому представляется крайне затруднительнымъ отличать для планктона зиму, весну, лѣто и осень, какъ это дѣлаетъ Steuer, въ аналогичной работѣ для Тріеста (33, 34, 35). Мы можемъ ясно характеризовать для 1903 года лишь планктонъ холодной и планктонъ теплой воды, которые довольно быстро переходятъ одинъ въ другой.

Планктонъ холодной воды отличается прежде всего массой Chaetoceros и Synchaeta и обиліемъ Dinoflagellata и Tintinnoidea, особенно въ періоды нагрѣванія и охлажденія воды.

Планктонъ тенлой воды отличается обиліемъ личинокъ Gastropoda и Lamellibranchiata, различныхъ видовъ Podon и Evadne, Auricularia, и личинками краббовъ и креветокъ. Въ теплой водѣ при температурѣ выше 20° Ц. нѣтъ Chaetoceros и Synchaeta.

Всматриваясь въ свою таблицу, приводимую ниже, а также и въ таблицу Steuer'a за 4 года, мы убъдимся, что невозможно болъе детально

таблица 1.

			Новы	й сти	л	ь.	1897 г.	1898 г.	1899 r.	1902 г.	1903 r.
	Средняя	to	Января.				6,0	4,8	7,3	7,8	5,1
))))	Февраля	сравнит.	съ	Январемъ.	<на 0,6	>на 0,5	<на 0,ч	/< на(),з	
))))	Марта	»))	Февралемъ	>на 1,8	>на 1,0	≥	≥	>на 2,1
))	<i>)</i>)	Апрѣзя	»	1)	Мартомъ .	>на 3,6	>на 2,5	>на 3,6	>на3,з	>на 3,2
	>>	Ŋ	Мая	» 	>	Апрѣлемъ	>на 4	>на 4,8	>на 6,1	>на 3,3	> на 4,9
))	"	Іюня	"))	Маемъ	>на 5,1	>на 4,2	>на 2,9	>на 6,9	>на 5,9
,	,)))	поля	>>))	Іюнемъ	>на 2,1	>на 4,4	>на 4,6	>на 0,1	>на 2,3
))))	Августа	"))	[юдемъ	<на 0,3	>на 0,7	<на 0,1	>на 2,4	<на 0,6
	"	1)	Сентября	i)) }	Августомъ	<на 1,5	<на 3,7	<на 3,3	<на 2,1	<на 2,3
-))))	Октября	>>))	Сентябремъ	<на 4,4	<на 3,1	<на 3,0	<на 5,2	<на 1,1
	>>))	Ноября))))	Октябремъ	<на 5 ,8	<на 3,6	<на 5,7	<на 6,1	<на 6,6
	D))	Декабря	"))	Ноябремъ.	<на 2,7	<на 3,1	<на 5,1	<на 2,5	<на 2,6
))))	Декабря.				7.3	9.4	6.6	7.2	10.3

охарактеризовать времена года для иланктона. Steuer, сдѣлавши попытку для одного года, потомъ уже ея не повторялъ. Всякое желаніе сгруппировать подрядъ нѣсколько мѣсяцевъ такъ, чтобы опредѣленныя животныя встрѣчались только въ нихъ, оказывается совершенно не выполнимымъ, и можно говорить по крайней мѣрѣ для Севастополя и Тріеста, лишь о томъ, что то, или другое животное живетъ и процвѣтаетъ при такихъ то условіяхъ; комбинація же этихъ условій необычайно различна, не совиадаетъ съ условіями для другихъ животныхъ, хотя и очень опредѣленна для каждаго вида.

Chaetoceros характеризуеть зимній планктонь, но въ іюнь 1902 г. и въ Тріесть, и въ Севастополь онь встрычался въ очень большомь коли-

честві п при томь только въ іюні п въ теченіе холоднаго времени года. Приходится или іюнь отнести къ зимнимъ місяцамъ, или же Chactoceros не считать характерной формой для зимы; и то, и другое, конечно, не правильно. Дібло въ томъ, что въ іюні місяці 1902 г. (см. рис. 1) были необычайные для іюня холода въ Севастополі, а візроятно и въ Тріесті. Подходящими условіями воснользовался Chactoceros и достигъ нышнаго развитія. Уже одинъ этотъ приміръ, кажется, доказываетъ довольно убідительно насколько трудно различать времена года въ воді; необходимо говорить лишь объ условіяхъ нахожденія тіхъ или другихъ формъ, стараясь опреділять эти условія возможно точніве. Въ крайнихъ же преділахъ, конечно, зимній и літній планктонъ отличаются совершенно ясно.

Другимъ не менте интереснымъ примтромъ является ловъ 5 іюля 1903 года (см. таб. 2). Онъ невольно обратилъ на себя наше вниманіе необычайнымъ развитіемъ Dinoflagellata и Tintinnoidea, формъ преимущественно болье холодной воды. Обращаясь къ температурнымъ даннымъ, мы находимъ, что температура воды, державшаяся раньше около 24° Ц., сразу упала 5 іюля до 21,8°; Chaetoceros правда не было, но п предѣльная температура его около 20°; подробнее объ этомъ говорится ниже, въ соответственныхъ местахъ общаго обзора отдельныхъ представителей планктона. Подтвержденіе такихъ взглядовъ въ общей литературі мы находимъ у Johannes Walther'a (30) въ «Bionomie des Meeres»; онъ говоритъ: «основнымъ факторомъ распредѣленія морскихъ животныхъ является температура воды. Свётъ, давленіе, соленость и теченія являются подчиненными величинами и абсолютная высота температуры совершенно безразлична сравнительно съ амилитудой ся колебаній. Большинство морскихъ животныхъ требують для своего существованія равном врной нем вияющейся температуры и усиленно размножаются даже при довольно низкой температура, Напротивъ всякая быстрая перемана въ температура вредно влілеть на животный міръ моря». И въ спеціальной черноморской литературѣ мы имѣемъ аналогичныя указанія А. А. Остроумова (18).

«Насколько существенны памёненія, пишеть онь, вносимыя иногда въ поверхностный планктопь глубинными пелагическими животными, можеть показать одинь простой и довольно обыкновенный случай. Перёдко лётомъ послё продолжительныхъ в'єтровъ, дующихъ отъ берега и сгоняющихъ въ море поверхностный нагрётый слой воды, къ берегамъ подступаетъ пижняя холодная вода, а вмёстё съ нею появляются медузы, ребровики и пр., что живетъ въ это время обыкновенно на глубинё».

Насколько намъ извъстно, А. А. Остроумовъ не имълъ возможности учесть ни одного изъ физическихъ факторовъ моря. Эта невозможность очевидно и принудила его прекратить правильные планктонные ловы послъ

одного года наблюденій и не печатать своихъ данныхъ (18). Быстрыя перемёны въ составё планктона онъ не могъ непосредственно связать съ быстрымъ наденіемъ температуры воды, каковую возможность имѣли мы. Онъ только предположительно, хотя и совершенно вёрно, но безъ числовыхъ данныхъ, объяснялъ ихъ выступаніемъ холодной воды съ соотвётствующей фауной. Конечно «параллельныя наблюденія на глубинахъ необходимы для окончательныхъ выводовъ», но не менёе питересно пзучить болье точно условія перемёны планктона у Севастополя и тёмъ даже получить отчасти возможность предсказать составъ глубиннаго планктона.

Благодаря обилію тёхъ или другихъ животныхъ, планктонъ и по наружному виду (безъ микроскопа) совершенно различенъ. Съ 13 февраля 1903 года и вилоть до 22 мая включительно планктонъ необычайно богатъ діатомеями, и осѣвъ, имѣстъ видъ тончайшей ваты (или даже студия), въ которую вкраилены животныя. Къ 10 іюня почти весь планктонъ состоптъ изъ одинхъ животныхъ, растительной ваты нѣтъ; на диѣ пробирокъ, точно несокъ, осѣдаютъ личинки Gastropoda и Lamellibranchiata.

Въ планктонъ 16 іюля они составляють чуть ли не половину всего лова; 15 сентября ихъ уже не такъ много, и 8 октября, особенно 22, они почти совершенно исчезають. Съ 16 іюля въ планктонъ исно видно много Sagittae; 30 августа они переполияють весь ловъ и такъ идетъ 22 октября; съ 6 ноября Sagittae уже очень мало.

Въ ловъ 17 ноября снова какъ весной видно вату (студень) изъ діатомей, количество которыхъ все увеличивается вплоть до 10 февраля 1904 года, когда закончено собпраніе матеріала для настоящей замѣтки.

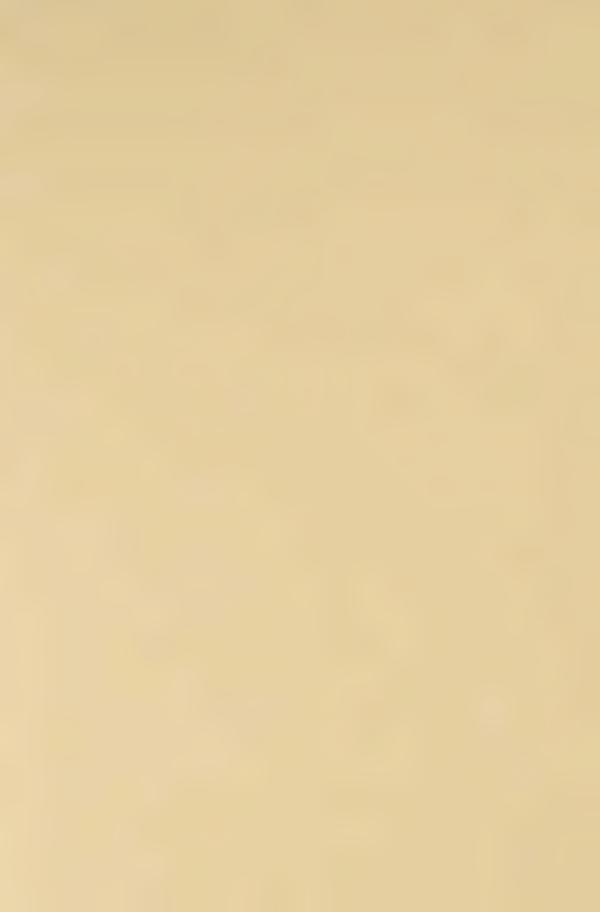
18 декабря 1903 года, когда температура воды понизилась до 7,5° Ц., весь планктонъ и животный, и растительный опискается на дно. При ловахъ 31 декабря и 14 января 1904 г. планктона почти совершенно не было на поверхности т. е. планктонъ въ морѣ держится ближе ко дну все время, пока температура воды на поверхности была 4,8° и 5,5°; но уже 3 февраля 1904 г. вода нагр 4 лась до 7° планктон 5 снова въ большом 5 количеств в былъ собранъ и на новерхности, и ниже. Снова повторяю, что для насъ несомненно, что въ самое холодное время года у Севастополя планктонъ уходить ближе ко дну. Въ своемъ отчетъ за 1891 годъ А. А. Остроумовъ (17) иншетъ: «Къ концу ноября, когда изъ изанктона бухты совершенно печезли встр вчавшиеся прежде массами Polyphemidae и Noctiluca и значительно сократилось количество вылавливаемыхъ конеподъ, я впервые отыскаль.....; 6 декабря, когда Auftrieb уже по вившнему виду представлялся крайне скуднымъ и содержалъ главнымъ образомъ такую мелочь, какъ діатомовыя, перидиніевыя п Tintinnoidea, я нміль случай наблюдать....»

ТАБЛИЦА 2.

Таблица годичной смѣны Черноморскаго планктона съ 13 февраля 1903 г. по 10 февраля 1904.

			-				
	. 83 . 83 . 746 k	. вви 8 . вноі 0 . вноі д . вкоі д . паб І	7 » б сент.	.Tno 8 . 2: .Oron 0	7 " 2 Aek. 8 " 1	4 янв. 8 февр. (Старый стиль.
1. Synedra sp.	<u> </u>			_	+		
2. Rhabdonema adriaticum		1 +	H	F +	+	+	
3. Coscinodiscus sp	99	rr	rr c	၁	c + cc rr	- 1-	
4. Rhizosolenia sp	74		+		++		
5. Chartoceros sp	20,00000 + 0 0000	200		r C	22 22 22 2	22 22 22	
6. Prorocentrum micans Ehbg		υ	_				
7. Peridinium divergeus Ehbg	H	- o			+ 22		
8. Goniodoma acuminatum Ehbg		20					
9. Ceratium furca Ehbg.	rr rr	+ +			C r rr	rr	
10. » fusus » · · · · · · · · ·	+++	+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++	II	Ы	c c rr	+	
. " tripos "	+ C + + IT +	+ + c rr	TI	IT IT T	+ ° ° °	+	
12. Dinophysis sp					+		
13. Tintinnopsis companula Ehbg		+ + +		r	rr cc + + rr	L	
14. » Davidovi Dad		r r + r	5-4	H	cc+ rr	_	
	-	7.		+			
16. Cyttarocylis sp					+		
17. Codonella lagenula Cl. L.		+			cc r		
18. " " sp		၁၁	f-i				
19. Noctiluca miliaris	II	+	IT IT C	r rr + r	rr + r	H	
20. Cladonema radiatum Duj							27 aur. y Gepera.
21. Lizzia (Rathkea) sp	22					22,22	4
22. Hydromedusae	- CC	+	+	+		22 22	
23. Aurelia aurita	22			၁၁	- 00		обознач., что
24. Rhizostoma Cuvieri Per.							животное иссоми.
25. Ephyrae.					+		въ изслед, образ.
26. Pleurobranchia pileus Fabr	2 22 			+	+ +	20 0	HJAHKT.
27. » » ova					27'XI		

20 III		C C C C C C C C C C C C C C C C C C C		0vа. +
33. Polychaeta "	sp	41. Nauplii	e siń Nord, larvae	56. Appendiculariae



126

		что раз.	
	стиль.	27 авг. у берега. — обознач, что животное несомн. было, но его нёст. въ насыбд. образ. иланкт.	
	Старый	ъг. у б - обо: - обо: - ное - изслѣ - кт.	
г. по 10 февраля 1904.	ర్	27 авг. 1 животни было, в въ изс. илавикт.	
E .	3 февр.		3 + 3 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 +
вра	.abr 41	0 4 4 0	1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
_ ĕ −	« IS		+ # # 0 # # # # # #
2	2 дек.	+ + + 3 + + 0 0 + + 1	+ 101. HIHHH
음	овон 9 « 71	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	22 "	н н н + +	1
03	8 OKT,	0 . 11 + 11	10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
6	15 сент 26 »		0 + + + 0 + + + + + + + + + + + + + + +
- E - E	■ 08	4 E +	++++5++5
g	I asr.	H H H H H	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
. ē	« 9I	HH HHH +	
, E	aroni G	1	1
- G	« SS зноі 01	+ 33 + + + + 11 + + 1	### ### ### ### ### ### ### ### ### ##
TAHKTOHA CD	.в.в.и. 8	H 3 + + + + H	0 0 + 0 0 + 4 + 4 + 4
	<u>24 »</u>	7 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +
#aH	29 »	+ +	+ 1 3 + 3
1 = 1	rden dI	+ + +	0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0
Har Har	13 Фев <u>і</u>	+ 0 0 0 1 + 0 + 1 + 1 + 1	
<u> </u>	13 Февт	T O T O T T	пилония пилони
10 M			павинения
흥			
7			
毒			
8			
Ğ.			A A A A A A A A A A A A A A A A A A A
호		Enployer Services of the servi	July Co. 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
5		icum. is by its property of the property of t	No
a		s sp	Similaria Sinch Si
IN I		adria adria adria adria adria adria asp	a (?) ununtuk " is. is. is. is. is. is. is. i
Таблица годичной смъны Черноморскаго планктона съ 13 февраля 1903		sp	rdius личинки. rdius личинки. aeta "" retocha "" r
		ra se londino codino codino codino codino contro contro contro contro contro codino co	per
		1. Synedra sp. 2. Rhabdonema adriaticum 3. Coscinodiscus sp. 4. Rhizosolenia sp. 5. Chaetoceros sp. 7. Peridinium divergeus Ehbg. 8. Goniodoma acuminatum Ehbg. 9. Ceratium furca Ehbg. 10. " tusus " 11. " tripos " 12. Dinophysis sp. 13. Tintinnopsis companula Ehbg del. 14. " beroidea " 15. Dinophysis sp. 16. Cyttarocylis sp. 17. Codonella lagenula Cl. L. 18. " sp. 19. Noctiluca miliaris . 20. Cladonema radiatum Duj. 21. Lizzia (Rathkea) sp. 22. Hydromedusae . 23. Aurelia aurita . 24. Rhizostoma Cuvieri Per. 25. Ephyrae. 26. Pleurobranchia pileus Fabr. 27. " ova . 28. Auricularia . 28. Auricularia .	29. Sagittae. 29. Polygordius личинки. 21. Tyochophora (?) 22. Prionospio личинки. 23. Polychaeta. 24. Heteronereis. 25. Actinotrocha. 26. Synchaeta sp. 27. Evadne spinitera Mall. 28. Podon Schoedleri (Czern. 29. polyphemoides Leck. 40. intermedius Lillj. 41. Nauplii. 42. Copepoda. 43. Cirripedia nauplii. 44. b. larvae. 45. Cirripedia nauplii. 46. Microniscus 3) 47. Idotea algirica. 46. Microniscus 3) 47. Idotea algirica. 47. Idotea algirica. 48. Dercellana larvae. 50. Brachyura zocae. 51. Gastropoda larvae. 52. Tergipes Edwardsii Nord. larvae. 53. Arvansur nanom. Sinusigera. 54. Lamellibranchiata larvae. 55. Cyphonautes. 56. Cyphonautes. 57. Ascidiae larvae. 58. Pisees.— ova. 59. Engranlis encrasicholus Cuv. ova. 60. Pisees.— juv. 51. Hubnioxus lanceolatus juv. 52. Tergina. 53. Braces.— juv. 54. Lamphioxus lanceolatus juv. 55. Hubnioxus lanceolatus juv. 57. Amphioxus lanceolatus juv.
		A Ple Ple Bank Au	MAHAMHAWAY AOO HAILITH
- 1			
		1. 2, 2, 4, 4, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6,	29. 29. 39. 39. 39. 39. 39. 39. 39. 39. 39. 3

Мы думаемъ, что эта фраза подтверждаетъ наши наблюденія о бѣдпости планктона зимой на поверхности Чернаго моря, но если бы А. А. Остроумовъ ловилъ и въ болье глубокихъ слояхъ, онъ навърно нашелъ бы и очень много конеподъ.

На прилагаемой таблицѣ 2 (стр. 8, 9) напессны всѣ данныя нашихъ паблюденій, на которыхъ основываются предыдущія разсужденія. На этой таблицѣ нахожденіе отдѣльныхъ формъ обозначено по схемѣ, принятой коммиссіей по международному изслѣдованію морей:

сс — очень обыкновенно, массой

с — обыкновенно

--- ни обыкновенно, ни рѣдко

r — р \dot{b} дко

rr — очень рѣдко.

Эти обозначенія въ нашей статьї, кромі крайнихь: сс, —, гг, необходимо принимать крайне условно, — за ними ніть цифровыхь данныхь. По этой таблиці всякій можеть судить о томъ, какія формы, когда и въ какомъ приблизительно количестві жили въ планктопі у Севастополя въ 1903 году; сопоставляя эти данныя съ данными температуры, мы можемъ судить приблизительно и о томъ, какихъ формъ можно ожидать и въ другіе года при тіхь же или другихъ условіяхъ температуры. Поэтому въ дальнійшемъ мы не будемъ описывать спеціально условій появленія и исчезновенія всіхъ формъ, такъ какъ въ случай нужды это легко сділать изъ сопоставленія кривой температуръ (рис. 1, 2) съ таблицей 2 распреділенія формъ, а остановимся лишь на боліве интересныхъ.

Болъе подробныя свъдънія о нъкоторыхъ представителяхъ планктона.

Chaetoceros. Эта діатомея является вообще, какъ извѣстно, характерной формой для холодной воды. Chaetoceros въ колоссальномъ количествѣ встрѣчается въ планктонѣ арктическихъ водъ (31, 32).

Нахожденіе ея въ Черномъ морѣ у Севастополя совершенно совпадаетъ съ такой характеристикой. Въ 1903 году она громадными массами заполняла поверхность Чернаго моря у Севастополя исключительно въ холодное время года. Мы находили ее въ теченіе января, февраля, марта и апрѣля до 22 мая, т. е. когда температура воды была въ среднемъ 5° Ц., 5°, 7,2°, 10,4°; послѣдній разъ была пайдена 22 мая, когда вода нагрѣлась почти до 20°; лѣтомъ ея не было, она исчезла и появилась снова 26 сентября при температурѣ воды 18,2° Ц. и жила октябрь, ноябрь и декабрь 1903 года и январь и февраль 1904 г., когда окончились наблюденія при

средней мѣсячной температурѣ 19,5°, 12,9°, 10,3° (дек. 1903 г. н. ст.); графически это изображено на рисункѣ 3.

Наблюденія Кори и Штейера въ Тріесть за 4 года (33, 34, 35) совершенно совпадають съ нашими данными. Не могу не обратить винманія на одно крайне замівчательное явленіе, доказывающее чрезвычайную чувствительность этого организма къ холодной водь, вършье говоря его постоянное нахождение въ этой водѣ. Въ 1902 году у меня есть запись, что Chaetoceros въ значительномъ количествъ наблюдался въ нланктонъ Чернаго моря въ началь іюля. Такое нахожденіе мив казалось совершенно пепонятнымъ, но, обращаясь къ температурнымъ даннымъ, мы находимъ (см. рпс. 1), что съ 21 іюня 1902 г. температура воды до техъ поръ правильно повышавшаяся и дошедшая до 23° вибсто того, чтобы какъ всегда повышаться еще болье, стала понижаться, спустившись до 19,4° 30 іюня и дошла до прежнихъ 23° лишь 25 іюля; въ Севастопол'є въ силу исключительныхъ условій пришла вода ниже 20° Ц. и принесла съ собой своего постояннаго, какъ мы можемъ думать, спутника Chaetoceros. Это псключительное понижение температуры воды въ концѣ ионя и началѣ иоля 1902 года очевидно было широкимъ и общимъ явленіемъ. Въ данныхъ Штейера мы какъ разъ находимъ, что въ іюнѣ н. с. 1902 г. было необычайное и совершенно псключительное развитие Chaetoceros, чего Штейеръ не наблюдаль за всё 4 года. Такое совпаденіе данныхъ для Тріеста и Севастополя крайне замічательно, и мы несомпітню можемъ сказать съ полнымъ правомъ, что Chaetoceros бываетъ у Севастополя всегда при температурѣ воды ниже 20° Ц.

Dinoflagellata и Tintinnoidea. Въ Черномъ морѣ у Севастоноля двѣ эти группы, какъ видно изъ таблицы 2 по своему массовому нахожденію являются особенно характерными для двухъ аналогичныхъ моментовъ въ состояніи моря: для времени весенняго поднятія температуры и для ея осенняго пониженія. Исключительное пониженіе температуры 5 іюня 1903 года (рис. 2), о которомъ мы уже говорили выше, принесло съ собой обиліе Dinoflagellata и Tintinnoidea. По даннымъ Штейера для Тріеста количество этихъ животныхъ лѣтомъ тоже падаеть, или они даже совершенно исчезаютъ.

Aurelia aurita Per. является какъ Chaetoceros, Pleurobranchia и Synchaeta у Севастополя осенью вмѣстѣ съ холодной водой. Весной 1903 г. она исчезла отъ нагрѣванія воды около 10 апрѣля при температурѣ 11,2° Ц.; осенью появилась снова при ея охлажденіи 6 ноября 12,1° Ц. Въ 1902 г. наблюдалась до конца апрѣля, появилась въ серединѣ ноября; ея эфиры ежегодно и правильно появляются въ акваріумѣ біологической станціи, гдѣ постоянно и массами живутъ сцифистомы. Въ 1902 году эфиры

явились въ акваріумѣ 31 октября и держались до января 1903 года; въ этомъ году они появились 21 ноября. Болѣе раннее ноявленіе въ 1902 году стоитъ вѣроятно въ связи съ болѣе раннимъ охлажденіемъ воды позапрошлой осенью (см. рис. 1). Наблюденія въ Тріестѣ за 4 года съ 1899 по 1902 совершенно совпадаютъ между собой и съ нашими данными (см. рис. 4).

Rhizostoma Cuvieri Per. Въ противуположность Aurelia бываетъ у Севастополя лишь въ началѣ осенняго охлажденія воды или же при первомъ охлажденія ея лѣтомъ; въ 1902 году наблюдалась въ іюлѣ до начала августа; въ 1903 году съ конца іюля до начала сентября. Болѣе раннее появленіе въ 1902 году стоитъ въ полной связи съ низкой температурой воды въ концѣ іюня и началѣ іюля 1902 года, о чемъ не разъ говорилось выше. Въ 1903 году весь іюль температура не была ниже 22°, лишь одинъ день была 21,9°; съ 22 іюля вода съ 24° начинаетъ спадать до 19,2° Ц. 19 августа. Въ Тріестѣ Rhyzostoma бываютъ и въ холодное время года; въ Севастополѣ за 2 года намъ никогда не приходилось этого наблюдать (см. рис. 5).

Pleurobranchia pileus Fabricius въ самомъ Черномъ морѣ встрѣчается круглый годъ, лѣтомъ обыкновенно въ болѣе глубокихъ слояхъ, но у Севастополя регулярно бываетъ только въ холодное время года; осенью 1903 г. въ первый разъ была замѣчена 22 октября, когда вода впервые охлаждалась до 14,6° Ц. съ тахітит 24,8° Ц., затѣмъ она живетъ всю зиму п весну; весной 1903 года послѣдній разъ ихъ видѣли 24 апрѣля при температурѣ 15,3° Ц., вполиѣ соотвѣтствующей температурѣ осенняго появленія 14,6° Ц. (см. рис. 5).

Auricularia. Эту рѣдкую въ Черномъ морѣ личинку, мы наблюдали 27 іюня 1902 года при температурѣ воды 20° Ц.; въ 1903 г. В. В. Заленскій и Т. Е. Темофеевъ наблюдали ее въ серединѣ и концѣ іюня при температурѣ отъ 22° до 24° Ц.

Synchaeta. Эта коловротка является частымъ спутникомъ Chaetoceros; въ 1903 году жила вмѣстѣ съ нею до конца мая; осенью появилась поэже Chaetoceros, въ порядочномъ количествѣ 17 ноября; въ 1902 года жила весной точно также до конца мая, но осенью въ поябрѣ уже была найдена массами около 20 числа; это вполнѣ совпадаетъ съ тѣмъ, что въ 1902 году осеннее охлажденіе воды началось раньше, чѣмъ въ 1903 (см. кривую температуръ). Данныя Штейера для Тріеста аналогичны: коловратки, вѣроятно тоже Synchaeta въ январѣ и въ мартѣ 1902. Повидимому можно сказать, что Synchaeta живетъ у насъ съ начала года, пока температура не повысится до 20° Ц.; осенью появляется снова, при пониженіи температуры воды до 10° Ц. Почему такая разница въ условіяхъ весенняго псчезновенія и осенняго появленія мы еще себѣ не объясняемъ, но она соверновенія п осенняго появленія мы еще себѣ не объясняемъ, но она совер-

шенно точно повторялась оба года. Въ 1902 году температура ниже 11° спустилась первый разъ перваго поября и затѣмъ все падала; въ 1903 году тоже самое было лишь 15 ноября (см. рис. 7).

Heteronereis. Съ 20 марта 1903 года и въ теченіе недѣли позже, — рыбаки приносили намъ изъ подъ Стрѣлецкой бухты громадное количество Heteronereis длиной около полутора вершка, которыхъ они ловили на свѣтъ фонаря, употребляемомъ при лученіи рыбы; будучи помѣщены въ акваріумъ, Heteronereis откладывали массу яицъ, которыхъ можно было набирать но нѣсколько кубическихъ сантиметровъ, по сами жили не долго.

Cladocera. Въ Черномъ морѣ легко различаются 4 вида Cladocera: Podon polyphemoides Leuck., встречающийся наиболе часто, Podon Schoedleri Czern.; Podon intermedius Lilli, форма новая для Чернаго моря и Evadne spinifera P. E. Müller. Въ общемъ всв они являются формами тенлой воды (см. рис. 9). Напболье эвритермической является Podon polyphemoides; впервые она была замічена нами 1 мая при температурів воды 15,6° Ц. (еще до 23 апръля температура воды не подымалась выше 13,8° Ц.), ири соотвѣтствующей же температурѣ осенью 22 октября 14,6° Ц. впервые были найдены экземпляры Pod. polyph. съ зимними яйцами; форма эта встръчалась и позже, но уже въ количествъ лишь иъсколькихъ экземиляровъ. Въ промежуткъ между этими крайними пунктами 1 и 17 августа (22,4° и 22,7° Ц.) во время первыхъ признаковъ осенняго охлажденія воды Pod. Metsch. не была мною зам'вчена. Мы думаемъ, что это не случайно, такъ какъ п въ наблюденіяхъ Штейера въ Тріесть за 1901 п 1902 г. мы также видимъ какой то летній перерывъ въ появленіи Podon sp.; въ 1901 г. іюль н. с., а въ 1902 г. часть іюня и іюля.

Гораздо поздиве, 10 іюня, при температурв воды 23,1° Ц. является Evadne spinifera, а за ней п Podon Schoedleri 5 іюля при температурв 21,8° Ц.; исчезають они также раньше. Первыя зимнія яйца Podon Schoedleri были найдены 15 сентября при температурв воды 19° Ц. Махітим появленія Ev. sp. п Pod. Sch. совпадаєть какъ разъ съ твмъ временемъ, когда Pod. polyph. либо исчезаєть, либо (что ввриве) отступаєть на задній планъ. Нахожденіе Ev. sp. п Pod. Sch. въ теплой водв, развитой шипъ у первой и какъ бы раздутая яйцевая камера у второй невольно заставляєть вспоминть о спеціальныхъ приспособленіяхъ для плаванія въ менве плотной літней водв (теорія Оствальда и др.). Podon intermedius въ небольшомъ количеств заземиляровъ былъ встрвченъ 8 октября и 6 ноября при температурв 16,4° Ц. и 12,1° Ц.

Болье теплая весна 1902 года вызвала и болье раннее появление Cladocera, тогда они были замьчены нами уже въ серединъ марта. Массовое появление какихъ то *Podon* въ Триестъ зимой въ декабръ, январъ и февраль въ 1899, 1901 и 1902 гг. остается для насъ непонятнымъ, мы думаемъ не будетъ ли это какой либо особый видъ; къ сожальнию всь Podon и Evadne у Штейера фигурируютъ вмъсть — и его работы не снабжены температурными данными.

Въ заключение мы приведемъ для сравнения съ нашими данными нѣкоторые матеріалы, по стать В. Н. Ульянина (24).

По В. Н. Ульянину.

Noctiluca ранней весной (въ апрѣлѣ и маѣ) встрѣчалась въ Севастопольской бухтѣ гораздо въ бо́льшемъ количествѣ чѣмъ въ послѣдующіе мѣсяны.

Aurelia aurita. Во всёхъ мёстахъ находилась всего чаще весной и въ началё лёта; въ болёе поздніе мёсяцы, ея ни разу не случалось видёть.

Rhizostoma Cuvieri найдена въ сентябръ 1868 г. въ Керчен. прол. весною и въ болье ранніе льтніе мьсяцы не попадалась ни разу.

Pleurobranchia pileus. (Cydippe) находилась всегда по одиночкѣ; въ Одесскомъ же рейдѣ, по словамъ Маркузена выплываетъ иногда въ большомъ количествѣ.

Pilidium въ іюль.

Distoma на Copepoda п свободно въ іюнъ.

Actinotrocha 1 разъ въ Новоросс. бухтъ.

Наши данныя.

Въ 1902 году Noctiluca было очень много особенно въ мартѣ, августѣ и ноябрѣ, но въ 1903 году при болѣе холодной веснѣ ея почти совершенно не было до іюля (см. таблицу); во всякомъ случаѣ всегда бываетъ въ большомъ количествѣ и осенью.

Кромѣ весны, какъ указано въ текстѣ, всегда бываетъ зимою и осенью.

Дъйствительно бываеть и у Севастополя лишь въ началъ осенняго охлажденія воды или при внезапныхъ охлажденіяхъ воды льтомъ (см. текстъ).

Въ Севастополѣ бываетъ всегда въ большомъ количествѣ при холодной водѣ (см. текстъ).

Намъ онъ при ловахъ въ открытомъ морѣ не попадался.

Въ тоже время наблюдалась п

Въ Севастополъ въ 1903 году найдена В. В. Заленскимъ въ іюнъ.

Cyphonautes въ большомъ количествъ въ іюнъ.

Appendiculariae очень много въ апрълъ и мат въ Севастонольской бухтъ; въ іюнъ ръже, въ іюль почти не ловились вовсе.

Сев. Біолог. станція 8 марта 1904 г.

Какъ впдно по нашей таблицѣ живетъ и въ большемъ количествѣ съ конца мая и до ноября; совершенно тоже было и въ 1902 г.

Живеть, можно сказать, почти круглый годъ; тоже и въ Тріестѣ; въ громадномъ количествѣ бываетъ въ Севастополѣ и осенью.

Списокъ литературы, гдт имтются данныя по Черноморскому планктону.

- 1. Н. Андрусовъ. Біогеографическія замѣтки, стр. 1—49.—Запис. Новор. О-ва Ест. т. XVII. 1892, на стр. 41 есть замѣтка о пелагической флорѣ Чернаго моря.
- 2. Проблемы дальнѣйшаго изученія Чернаго моря. Записки Имп. Ак. Н., т. І. СПБ. 1894 (между прочимъ выставляется на видъ необходимость количественнаго изученія Черноморскаго планктона для рѣшенія вопроса о сѣроводородномъ броженіи).
- 3. Н. Бобрецкій. Къ исторіи развитія аннелидъ, стр. 1—13.—Записки Кіевск. О-ва Естеств. (описаны свободно-плавающія личинки червей въ Черномъ морѣ).
- 4. Б. Гейнеманъ. Нѣкоторыя данныя о фитопланктонѣ Чернаго моря. «Вѣстникъ Рыбопром.». 1903 г., стр. 661-ая.—Въ списокъ кромѣ водорослей (12 вид.) вошли Dinoflagellata и Tintinnoidea 12; впрочемъ послѣднихъ еще изъ списка Р. К. Минкевича для 1899 г. мы уже знаемъ 31 видъ.
- 5. Н. А. Гребницкій. Предварительное сообщеніе о сродств'є фауны Чернаго моря. Запис. Новор. О-ва Ест. т. П. 1873—74. На стр. 221 данъ списокъ планктонныхъ Phyllopoda, не вошедшій въ посл'Едующую литературу по Черному морю.
- 6. Карцинологическія замѣтки о фаунѣ Чернаго моря и его бассейна. Тамъ же, стр. 230—249. (Систематика Copepoda).
- 7. Влад. Караваевъ. Матеріалы къ фаунъ пелагическихъ ракообразныхъ Чернаго моря, табл. III—V; Записки Кіевскаго Общ. Ест. т. XIII. 1894.
- 8. Матеріалы къ фаунѣ веслоногихъ (Copepoda) Чернаго моря, табл. І—ІІІ. Записки Кіевскаго Общ. Ест. Обѣ работы посвящены систематической разработкѣ Сорерода и отчасти Phyllopoda.
- 9. Н. Кричагинъ. Отчетъ о фаунистическихъ изслѣдованіяхъ, произведенныхъ лѣтомъ 1872 г. по порученію Кіевскаго Общ. Ест. на восточи. берегахъ Чернаго моря, стр. 1—25.
- 10. Матеріалы для фауны Восточнаго берега Чернаго моря, стр. 25—84. Записки Кіевск. Общ. Естеств., т. III, 1873. Въ первой стать есть н которыя данныя по біологіи Aurelia и вообще планктону; 2-ая посвящена систематик Сорерода.
- 11. Отчетъ объ экскурсін на Св. берегъ Чернаго моря, совершенной по порученію Кіевск. Общ. Ест. лѣтомъ 1874. Запис. Кіевск. Общ. Ест., т. V, 1877 г., тр. 1—54, табл. І—V. Систематика Сорерода,
- 12. И. Мечниковъ. Замътки о пелагической фаунъ Чернаго моря, стр. 267—270. Труды 1-го съъзда Русск. Естеств. 1867—68. Преимущественно данныя по планктоннымъличинкамъ.
- 13. Р. Минкевичъ. Краткій отчетъ о поёздкё на Севастопольскую Біологическую станцію, лётомъ 1899 г. Труды Петерб. Общ. Ест., т. ХХХ, в. 1. Списокъ 14 видовъ Dino-

flagellata и 17 видовъ Tintinnoidea изъ планктона Чернаго моря; тамъ же и вся литература по Черноморск. Ргоtоzoa.

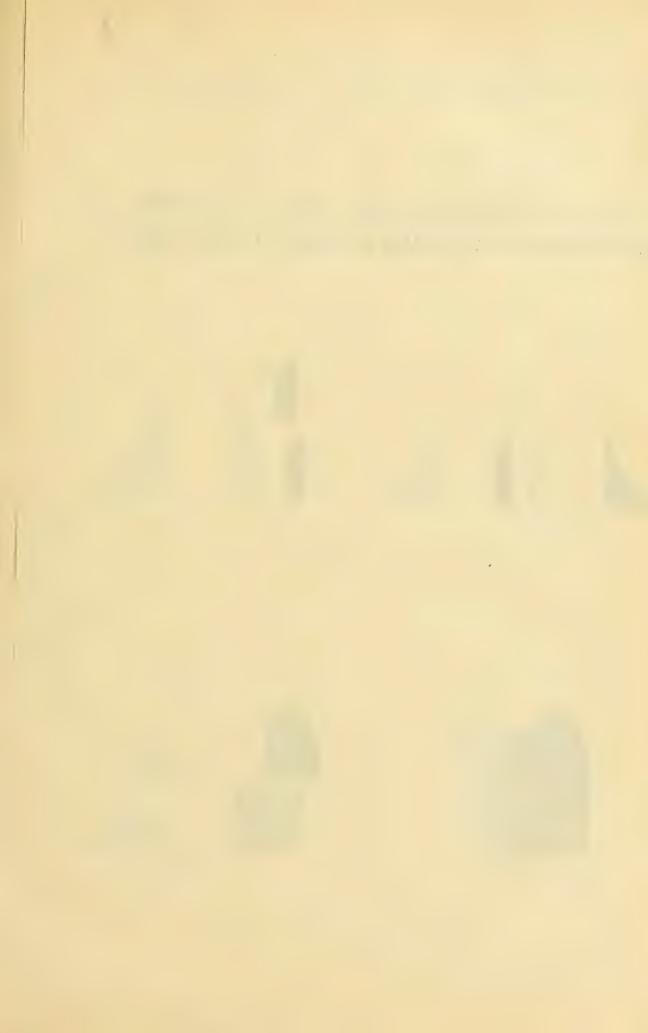
- 14. Romuald Minkiewicz. Note sur le saison dimorpisme chez le Ceratium furca. Duj. de la mer Noire. Zool. Anzeig. 1900. № 627.
- 15. De-Nordmann. Essai d'une monographie de Tergipes Edwardsii. Ann. d. Sc. Nat. Trois. Ser. Zool. V. Paris. 1846. Описана и изображена личинка Тегдіреs, часто встрѣчающаяся въ планктонѣ Чернаго моря.
- 16. Остроумовъ. Предварительный отчеть объ участіи въ Черноморской Экспедицін 1891. Записки Новор. Общ. Ест., т. XVI, 1892, стр. 135—148. На стр. 139-ой имѣются иъкоторыя данныя о вертикальномъ распредъленіи планктона.
- 17. Отчетъ о завъдывании морской Біологической станціей въ Севастополь съ Апр. по Дек. включ. 1891, стр. I—XVI. На стр. XVI, данныя о скудности зимняго планктона.
- 18. Отчеть о д'ятельности Біологической станціи въ Севастополів за двухлівтіе, 1892—1893 г. Зас'єданіе Физико-Мат. Отд. И. Ак. Наукъ. 10 Ноября 1893. О прекращеніи правильных в планктонных улововъ въ Севастопольской бухтів и о вліяніи на планктонъ вітра съ берега.
 - 19. A. Ostroumoff. Ein fliegender Copepode. Zool. Anz. XVII-1894, crp. 369; crp. 415.
- 20. N. Rathke. Beschreibung der Oceania Blumenbachii, einer bei Sebastopol gefundenen leuchtenden Meduse. Mém. prés. à l'Acad. Imp. d. sc. d. St. Pétersbourg par divers Savants, r. II. 1835.
- 21. Zur Fauna der Krym, id., т. III. 1836. На стр. 141 есть данныя объ Oceania, Aurelia и Rhizostoma.
- 22. С. М. Переяславцева. Дополненіе къ фаунѣ Чернаго моря. Тр. Харьков. Общ. Исп. Пр., томъ ХХV, 1890—1891. Данныя о Synchaeta и медузахъ.
- 23. В. К. Совинскій. Введеніе въ изученіе фауны Понто-Каспійско-Аральскаго морского бассейна, стр. 1—487-+1—216. Кіевъ 1902.
- 24. В. Ульянинъ. О пелагической фаунт Чернаго моря. Изв. Общ. Люб. Ест. въ Москвъ, т. VIII, вып. 1. 1870.
- 25. тоже изложеніе. Изв. Общ. Люб. Ест. въ Москвѣ, стр. 14. т. LIV. 1888.
 - 26. Матеріалы для фауны Чернаго моря, стр. 1—113, тамъ же т. IX, вып. 1. 1872.
- 27. М. М. Усовъ. Списокъ плавающихъ и сидячихъ оболочниковъ, найденныхъ въ Черномъ моръ. Труды Пбг. Общ. Ест., т. VIII. 1877. 2 вида Appendiculariae.
- 28. Вл. Чернявскій. Матеріалы для сравнительной Зоографіи Понта, Труды 1-го събзда Русск. Естес. 1867—68. Пелагическіе Crustacea.
 - 29. Мегалоповидныя личинки краббовъ. Тр. Р. Энт. Общ. 1880, т. XI.

Другія книги, на которыя есть ссылки въ тексть.

- 30. Johannes Walther. Bionomie des Meeres be Enleitung in die Geologie als historische Wissenschaft. Jena. 1893-94.
 - 31. E. Haeckel. Plankton-Studien. Jena. 1890.
- 32. А. А. Лебединцевъ. Современныя международныя задачи гидро-химико-біоло-гическаго изслѣдованія водоемовъ... Вѣстн. рыбопр. 1903. № 11.
- 33. C. J. Cori und A. Steuer. Beobachtungen über das Plankton des Triester Golfes in den Jahren 1899 und 1900. Zool. Anz. XXIV. 1901.

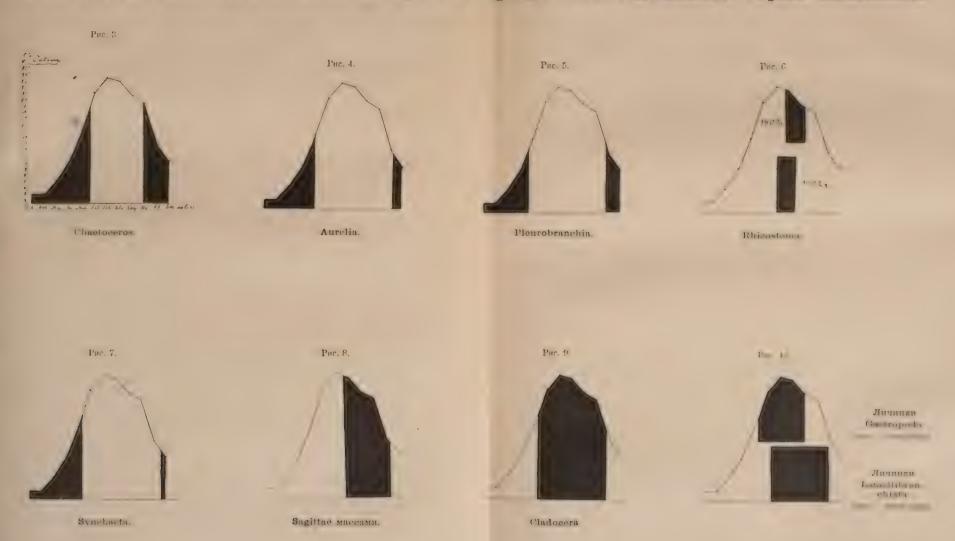
===

- 34. A. Steuer. idem. im Jahre 1901. Zool. Anz. XXV. 1902. N 671.
- 35. id. id. im Jahre 1902. Zool. Anz. XXVII. 1903. A 5.





Кривая среднихъ мѣсячныхъ температуръ воды на новерхности Чернаго моря у Севастоноля въ 1903 г., съ отмѣткой силониымъ чернымъ полемъ времени процвѣтанія отдѣльныхъ формъ планктона.





ИЗВЪСТІЯ ИМПЕРАТОРСКОЙ АКАДЕМІИ НАУКЪ. 1904. ЛІРЪЛЬ. Т. ХХ, № 4.

(Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. 1904. Avril. T. XX, № 4).

Тератолого-конхіологическія замѣтки.

А. Борисяка.

(Доложено въ засъданіи Физико-математическаго отдъленія 7 апрыли 1904 г.).

... Quoique les circonstances fasses quelquefois varier les produits de la nature et celles des lois qui doivent être employées, c'est encore néanmoins par des lois de la nature que ces variations sont dirigées.

J. B. Lamarck, «Phil. zool.», t. 2, p. 465.

Въ моемъ распоряжении находится ивсколько уродливыхъ раковинъ нелецинодъ (иластинчатожао́ерныхъ молносковъ), описаніе которыхъ, быть можетъ, будетъ не безъпитереснымъ, такъ какъ, насколько мив извъстно, въ чрезвычайно скудной литературѣ о тератологическихъ случаяхъ въ области конхіологіи, посвященной при томъ преимущественно пръсповоднымъ и наземнымъ гастроподамъ (Pulmonata), ивтъ описанія аналогичныхъ явленій.

Приходится слышать мивніе, принисывающее тератологическимъ явленіямъ глубокій витересъ въ виду якобы того, что такія случайныя непормальныя формы представляють апалогію внезапному появленію пормальныхъ новыхъ видовъ. Какъ бы мы ни были далеки отъ того, чтобы раздблять подобную мысль, твмъ не менве нельзя не признать, что въ ея основаніи лежить справедливое зерно: еще гораздо рельсфиве, чвмъ тв разновидности, которыя вызываются измененіями местныхъ условій (тонко и толстостворчатыя раковниы у данной формы въ разныхъ частяхъ одного и того же бассейна и проч.), — уродливыя формы, какъ обусловленныя болею резкимъ измененіемъ условій существованія, делають очевиднымъ тотъ фактъ, что такъ назыв. «видъ» не представляетъ собою чего то незыблемаго, самодовленощаго, а лишь форму равновесія известнаго соче-

Фяз.-Мат. Отд.

танія внутренних в и викшних условій: имкется случайное різкое изміненіе условій—во викшней ли средів или во внутренней организаціи—и «видъ» реагируєть на эти изміненія, давая уродливую форму і); возстановляются нарушенныя условія, и возстановляєтся нормальная форма вида. Однако здісь, очевидно, еще не можеть быть різн объ аналогіи съ новымъ видомъ, который будеть отвічать новой ностоянной комбинаціи внішних и внутренних условій и явится въ результать отбора наиболье «совершенной» формы изъ цілой грунны формъ.

Не имън возможности входить здѣсь въ сколько-ипбудь подробную критику ученія гетерогенезиса ²) и др., я тѣмъ не менѣе считалъ необходимымъ въ выше приведенныхъ немногихъ словахъ изложить свою точку зрѣнія на значеніе онисываемаго матеріала.

I.

Мой товаринцъ, С. А. Зерновъ, завѣдующій севастопольской біологической станціей, передалъ миѣ пебольшую коллекцію маленькихъ (до 2-хъ млм. величиною) раковинокъ, собранныхъ имъ при слѣдующихъ пеобыкновенныхъ условіяхъ.

Въ фильтрахъ упомянутой станціи, чрезъ которые доставляется вода въ акваріумы, одно время была неисправность, благодаря которой проходившая чрезъ нихъ вода оказывалась въ недостаточной степени освобожденной отъ своего населенія. Въ результать получалось засореніе водопроводныхъ трубъ и въ частности тъхъ крановъ, изъ которыхъ непосредственно поступаетъ вода въ акваріумы; при продуваніи этихъ крановъ изъ нихъ высыналось обыкновенно иъсколько засорявшихъ ихъ какъ бы песчинокъ, которыя и представляли собою упомянутыя выше раковинки.

При ближайшемъ раземотрѣніи опѣ оказались частью нормальными, частью весьма своеобразно (но всегда одинаковымъ образомъ) измѣненными раковинками молодыхъ митилусовъ. Интересно, что ни въ одномъ случаѣ животное не сохранилось: очевидно, раковина попадала въ кранъ, послѣ того какъ молноскъ, который былъ прикрѣплемъ биссусомъ гдѣ нибудь выше крана въ водопроводной трубѣ, погибъ и окончательно разложился. Нѣкоторыя створки однако еще были соединены попарно связкой.

¹⁾ Anomalies — въ первомъ случат — и Monstruosités — во второмъ, по терминологіи Фишера. См. Р. Fischer, Quelques mots sur la Teratologie conchyliologique, — J. de Conch., 1859, р. 235:

²⁾ С. Коржинскій, Гетерогенезисъ и эволюція, Зап. И. Ак. И., (8), т. ІХ, № 2.

Нормальныя раковинки изъ этой коллекціи ни чёмъ не отличаются отъ соотв'єтствующихъ стадій развитія раковины митилуса, которыя мий приходилось собирать въ открытомъ мор'є. Видъ ихъ, конечно, не можеть быть еще опредёленъ 1), и это тёмъ бол'є относится къ уродливымъ формамъ.

Что касается последнихъ, то изменения въ ихъ форме сводятся главнымъ образомъ къ такъ назыв, пережимамъ: можно сказать, что эти уродливыя раковники представляютъ сплошной рядъ резкихъ пережимовъ. Броме пережимовъ, опе обнаруживаютъ однако и искоторыя другия интересныя особенности.

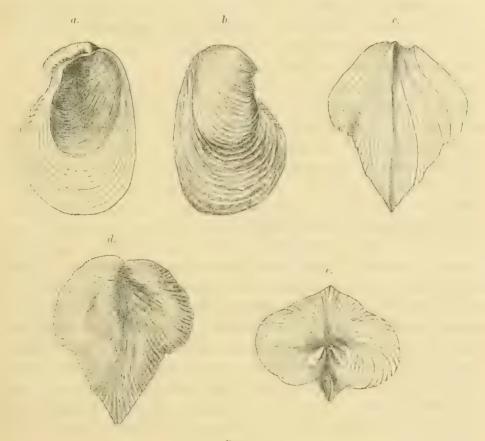


Рис. 1.

Самый крупный экземиляръ митилуса изъ водопроводной трубы: α — лѣвая створка съ внутренней стороны, b — съ наружной; c — цѣльная раковина спереди, d — сзади, e — сверху (связка заштрихована горизонтально). — \times 15. — Рисовано помощью camera lucida при увеличеніи въ 30 разъ.

Какъ было сказано, величина самыхъ крупныхъ экземпляровъ едва достигаетъ 2-хъ млм., большинство же меньше — около $1-1\frac{1}{2}$ млм. На

3

¹⁾ Въ Черномъ морѣ, какъ извѣстно (см. А. Ostroumoff, Catalogue des Mollusques de la Mer Noire, Zool. Anz., 1893, № 422), обитаетъ три вида: Mytilus edulis Lin., crispus Cantr., minimus Poli.

веринник такой раковины наблюдается маленый гладий prodissoconch (рис. 1, а и е, см. также рис. 4), а затыт пдеть собственно раковина, состоящая изъ весьма грубыхъ, неправильныхъ, концентрическихъ слоевъ наростанія, которые располагаются серіями: серія слоевъ, располагающихся болье полого (по отношенію къ идеальной или пормальной поверхности раковины), прерывается серіей болье круто впутрь раковины снускающихся слоевъ, образующихъ «пережимъ»; далье спова слюдуеть болье пологая и затыть снова болье крутая серія и т. д.; круто расположенныя серіи обыкновенно болье короткія, чыть пологія, по иногда и онь достигають значительной величины. На самомъ большомъ экземпляры можно насчитать до семи пологихъ серій, прерываемыхъ пережимами (рис. 1, d).

Пережимы обусловливаютъ необыкновенную выпуклость раковины, такъ что ея толщина (разстояніе между срединами створокъ) почти равняется высотѣ (отъ макушекъ до задняго нижняго угла). Но кромѣ пережимовъ, своеобразный видъ ей придаетъ и другая особенность въ расположенія слоевъ наростанія; именно, слои каждой отдѣльной серіи имѣютъ неодинаковое развитіе по окружности раковины.

Какъ извѣстно, въ нормальномъ случаѣ всякій слой наростанія раковины представляєть узкую полоску, ограниченную двумя не концентрическими дугами; эти дуги пересѣкаются между собою впереди макушекъ раковины, гдѣ начинается слой, затѣмъ опѣ на нѣкоторое разстояніе (= высотѣ слоя) расходятся между собою и огибаютъ раковину по переднему, нижнему и заднему ея краю; позади макушекъ, у связки, полоса заканчивается, и ограничивающія ее дуги снова сходятся, а иногда и пересѣкаются между собою. Отъ измѣненія разстоянія между дугами вдоль окружности раковины зависитъ общая форма послѣдней: она можетъ быть правильной округлой при равномѣрномъ увеличеніи и, затѣмъ, уменьшеніи разстоянія между дугами, ограничивающими слоп роста; затѣмъ она можетъ быть косой, т. е. вытянутой впередъ, внизъ или назадъ, когда наибольшее разстояніе между дугами принадлежитъ переднему, нижнему или заднему концу раковины. — Въ данномъ случаѣ слоп наростанія часто не доходять по



Рис. 2. Одинъ изъ мелкихъ экземпляровъ, правая створка, видъ съ трехъ сторонъ. — ×25. — Рисовано при увеличени въ⁰50 разъ.

окружности раковины до указанныхъ выше пормальныхъ конечныхъ ихъ пунктовъ, вслѣдствіе чего получается такое строеніе, что слои одной серіи какъ бы выходятъ изъ подъ слоевъ предыдущей, а не окружаютъ ихъ равномѣрно; кромѣ того дуги, ограничивающія слои, имѣютъ неправильную форму, и иногда слои утоньшаются и образуютъ изгибъ, свидѣтельствующій какъ бы о сокращеніи края мантіп животнаго въ данномъ мѣстѣ (рис. 2, а и с). Неравномѣрный ростъ слоевъ отдѣльныхъ серій по окружности раковины имѣстъ слѣдствіемъ то, что отдѣльным части раковины, раздѣленныя между собою пережимами, являются какъ бы повернутыми одна относительно другой: у экземиляра, изображеннаго на рис. 1, первые слои каждой послѣдующей серіи не доходятъ обыкновенно въ пачалѣ до задияго края раковины (b и d), и потому общая форма раковины получаетъ такой видъ, какъ будто ея макушка повернута относительно остальной раковины по паправленію къ замочному краю (рис. 1, а, b и е).

Вследствіе пеправильнаго роста слоевт, разрезт раковины не лежитъ въ одной плоскости, а является волнистымъ (рис. 1, d), но темъ не менее эта волнистость на объихъ створкахъ имеетъ одинаковый характеръ, такъ что оне совершенно плотно прилегаютъ другъ къ другу, оставляя небольше вырезы на месте, где номещалась (наружная) связка (рис. 1. d и е), и для выхода биссуса (с).

Измѣненія касаются также замка 1) раковины, какъ первичныхъ зубчиковъ, или provinculum'a, который оказывается разорваннымъ на пѣсколько частей (рис. 3), такъ и зачаточныхъ зубныхъ пластинокъ, которыя

также уже наблюдаются: эти подслёднія иногда правильно расположены (рис. 1, a), иногда же он'в укорочены — такъ что вм'єсто нихъ им'єсто рядъ бугорковъ (рис. 4, b), или же положеніе ихъ совершенно своеобразно, такъ какъ он'в оказываются повернутыми на 90° противъ нормальнаго (рис. 2 и 3).



Рис. 3.
Замокъ створки, изображенной на рис 2, увеличенный въ
35 разъ.

Наконецъ необходимо еще сказать, что всё раковниы нашей коллекцін, какъ пормальныя, такъ и ненормальныя прозрачны. Врядъ ли эту прозрачность можно отнести на счетъ разрушенія раковины, уничтоженія ея наружнаго эпидермическаго слоя и проч., такъ какъ у нёкоторыхъ экземнляровъ, какъ было сказано, была сохранена еще связка; вёрнёе, мий кажется, будетъ предположить, что мы имёсмъ здёсь дёло съ случаемъ альбинизма, вызваннымъ отсутствіемъ свёта въ той среде, гдё эти мол-

¹⁾ Уродливыя изм'вненія замка наблюдаются и у нормальных в раковинть пелециподъ, см. М. С. Recluz—Des anomalies chez les mollusques, J. de Conch., 1859, p. 223.

люски обитали. Гистологически изследовать такіе крохотиме объекты я не решился, въ виду того, что и на более крупныхъ экземилярахъ такія изследованія удаются съ трудомъ.

Какова же причина, вызвавшая столь рѣзкое изуродованіе раковины? — Какъ извѣстно, отдѣльные пережимы на раковинахъ иѣкоторыхъ пелецинодъ не представляютъ большой рѣдкости, и если они не являются результатомъ механическихъ условій — папр., зашемленія раковины между



Замокъ лѣвой (a) и правой (b) створкъ одного изъ митилусовъ изъ водопроводной трубы, × 35 разъ. — Рисовано при увеличения 70 разъ.

камиями, — то обыкновенно приписываются временнымъ ослабленіямъ аддуктора вслідствіе болізненнаго состоянія животнаго. «Dans се cas, говоритъ но этому новоду Cailliaud¹), le besoin qu'éprouve le Mollusque de se clôturer l'obligerait à joindre les bords de la coquille par l'ogmentation de son test qu'il secrète et prolonge ègalement sur chaque valve en formant un coude brusque et rapide jusqu'au points de contact». Въ данномъ случай такое объясненіе появленія цілаго ряда пережимовъ на раковині, однако, врядъ ли приложимо, такъ какъ въ нашей коллекціп паряду съ уродливыми формами находятся и совершенно пормальныя, а вітроятитье было бы предноложить, что разъ въ водопроводіт существовали такія условія, которыя вызывали сильное болізненное состояніе одніхть формъ, то эти же условія должны были дійствовать и на остальныя. Такимъ образомъ существованіе пзмізненій въ состояніи самого животнаго представляется сомнительнымъ, и приходится обратиться къ условіямъ внізней среды.

Последнія, действительно, представляють значительное уклоненіе оть пормальныхъ, и это уклоненіе, кром'є отсутствія св'єта, выражается въ томъ, что вода въ водопроводныхъ трубахъ періодически приводится въ быстрое движеніе и при томъ всегда лишь по одному опред'єленному направленію. Невольно напрашивается такая мысль: если внутри трубы по ея ст'єнкамъ въ различныхъ положеніяхъ укр'єпились биссусами молодые митилусы, то т'є изъ нихъ, которые сидятъ противъ теченія макушками, т. е. замкнугой частью раковины, не испытываютъ на себ'є его вліянія; тогда какъ распо-

¹⁾ J. de Conch., 1859, p. 227.

ложенные въ обратномъ направленія, выставляющіе противъ геченія свою заднюю открытую часть, претерпівають весьма різкое воздійствіе струн воды, пожалуй, аналогичное ослабленію аддуктора отъ болізненнаго состоянія животнаго; и не только при этихъ условіяхъ, т. е. при сильномъ втеканіи воды внутрь раковины, должна относительно уменьшаться сила аддукторовъ, но и края мантіи могли загоняться струею воды внутрь — и все это могло вызывать и пережимы и пеправильную, грубую форму самихъ слоевъ наростанія; а такъ какъ вся раковина могла слегка поворачиваться на биссуств нодъ вліяніемъ той же струи воды, то положеніе мантіи певсегда одинаковымъ образомъ измінялось — и отсюда, быть можетъ, проистекало упомянутое выше закручиваніе створокъ.

Естественные всего, конечно, было обратиться за подтвержденіемъ такого предположенія къ самимъ трубамъ, вскрыть ихъ и осмотрыть расноложеніе на ихъ стынкахъ митилусовъ. Эго и было сдылано, но къ сожальнію не дало никакихъ результатовъ: было вскрыто нысолько саженей водопроводныхъ трубъ, но потому ли, что это было сдылано не сразу послы выемки трубъ (трубы смынялись въ мое отсутствіе), или потому что митилусы обитали въ болые верхнихъ частяхъ водопровода (вскрыты были лишь ближайнія части къ упомянутымъ кранамъ), — но только на стынкахъ ихъ вовсе митилусовъ не оказалось.

Тъмъ не менъе данное выше объяснение представляется миъ и наиболъе естественнымъ и наиболье простымъ, и при томъ освъщающимъ большее количество фактовъ — именно, и пережимы, и закручивание створокъ, — чъмъ предположение ослабления аддукторовъ вслъдствие болъзненнаго состояния животнаго; на немъ, во всякомъ случаъ, приходится остановиться, пока не будетъ найдено лучшее.

Быть можеть здёсь умёстно будеть упомянуть, что случаи воздёйствія текучей воды на раковину уже были указаны въ литературё, хотя описанныя измёненія выражались и совершенно инымъ образомъ; именно, у Unionid'ъ, которыя зарываются въ илъ, идя противъ теченія рёки, наблюдается загибаніе внизъ задняго, т. е. выставляющагося надъ поверхностью дна конца раковины, какъ будто бы этотъ конецъ отклоняется силою геченія; безъ сомиёнія, механизмъ этого явленія также сводится на давленіе, которое производить текучая вода на задній край мантін животнаго 1).

Темъ же С. А. Зерновымъ мий передано большое количество взрослыхъ Муtilus edulis Lin., собранныхъ имъ вдоль праваго берега Южной бухты въ Севастополі, и обнаруживающихъ на первый взглядъ тіже изміненія въ формі раковины, какъ упомянутыя крохотныя формы изъ

¹⁾ См. статьи г. Рябинина въ Тр. Харьк. О. Иси. Пр.

водопровода: именно, раковины ихъ несутъ иногда по иёскольку рёзко выраженныхъ пережимовъ, и являются поэтому необыкновенно сильно вздутыми; однако онё пикогда не обнаруживаютъ упомянутаго закручиванія створокъ. Врядъ ли можно сомиёваться, что въ данномъ случаё мы дёйствительно им'ємъ дёло съ результатомъ періодическихъ забол'єваній животныхъ всл'єдствіе, папр., выпусканія различныхъ ядовитыхъ жидкихъ продуктовъ изъ расположенныхъ на берегу морскихъ мастерскихъ. Отсутствіе скручиванія створокъ въ этомъ случаё даетъ какъ бы косвенное подтвержденіе высказанному выше предположенію о причин'є уродливости водопроводныхъ формъ.

II.

Проф. А. А. Остроумовъ былъ такъ любезенъ, что сохранилъ для мени интересный экземпляръ раковины Mytilus edulis Lin., который поналси ему при драгировкахъ нынѣшнимъ лѣтомъ (1903) въ севастопольской бухть. Этотъ экземпляръ отличается необыкновенной вздутостью раковины, пироко разставленными макушками и нѣсколько несимметричными створками (рис. 5).

Въ описанномъ выше случав, согласно принятому объясненію, специфическія вившнія условія вызвали измѣненія въ формѣ раковины. Въ данномъ случав вившнія условія оставались пормальными, но была деформирована сама раковина и при дальнѣйшемъ своемъ ростѣ должна была реагировать на эту деформацію.

Деформація состояла въ уничтоженіи связки 1), которая сохранилась лишь на заднемъ своемъ концѣ; по всѣмъ вѣроятіямъ связка была уничтожена первоначально вполиѣ, и задняя ея часть 2) была возстановлена животнымъ поздиѣе, — по крайней мѣрѣ въ пользу такого предположенія говоритъ то, что створки пѣсколько сдвинуты другъ относительно друга (правая немного повернута относительно лѣвой по направленію, обратному движенію часовой стрѣлки), что не могло бы, кажется, случиться, еслибы была цѣла хотя часть связки.

Съ уничтоженіемъ передней части связки, раковина перестала быть плотно сомкнутой у макушекъ, и слои наростанія могли начинаться (см. выше) уже не впереди макушекъ, а далеко назади ихъ з), что дъйствительно

¹⁾ Быть можеть рукой человѣка, такъ какъ въ Севастополѣ митилусы употребляются въ пищу, причемъ, чтобы вскрыть раковину, предварительно разрѣзаютъ ножемъ связку.

²⁾ Именно въ этой своей части связка, какъ извѣстно, растетъ, т. е. находится въ связи съ выдѣляющею ее частью епанчеваго спинного валика — такъ назыв. «связочной железой».

³⁾ Cp. F. Bernard, Note sur le developpment et la morphologie de la coquille chez les Lamellibranches, Bull. Soc. Geol. France, t. XXIV.

и наблюдается на нашемъ экземплярѣ (рис. 5); причемъ позали макушекъ та часть епанчи, которая обычно отлагаетъ «губчатую» массу связочной нимфы, стала отлагать при измѣнившихся условіяхъ нормальную раковину, — по крайней мѣрѣ на внутренней сторонѣ створки отчетливо визновыклиниваніе по направленію къ макушкамъ желтой полоски связочной нимфы, смѣняющейся ближе къ паружному краю перламутровымъ слоемъ.

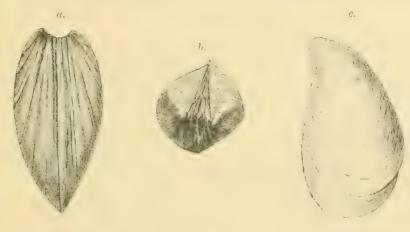


Рис. 5.

Уродливая раковина $M.\ edulis$ Lin., уменьш. вдвое: a — видъ раковины спереди, b — сверху, c — со стороны лѣвой створки.

Вдоль средней части связки, однако, губчатая нимфа уже сохранилась, она имѣетъ только неправильную, волнистую форму, тогда какъ подъ самой задней частью связки ея нѣтъ; здѣсь наблюдается небольшой зубовидный выслупъ въ правой створкѣ (пе имѣющій пикакого отношенія къ настоящимъ зубамъ нелецинодъ), входящій въ соотвѣтствующее углубленіе лѣвой: возможно, что это новообразованіе было обусловлено перемѣщеніемъ связочной железы влѣво при описанной выше деформаціи раковины.

Описанное наростаніе раковины подъ макушками обусловило необыкновенное вздутіе створокъ и нироко разставленныя макушки (рис. 5, и и b), тогда какъ упомянутый выше новоротъ створокъ другъ относительно друга обусловиль ихъ несимметричность: задияя часть лѣвой створки оказалась наружу, такъ какъ задній край ея передвинулся назадъ относительно задняго же края правой (рис. 5, b), и новые слои, т. е. отлагавшіеся послѣ деформаціи, въ этомъ мѣстѣ должны были не достигать самого края створки; на рис. 5, с хорошо видно, какъ они выходятъ изъ подъ болѣе широкихъ слоевъ, отложившихся до деформаціи. Въ то же время соотвѣтствующіе слои передняго края правой створки должны были загибаться внутрь, и такимъ образомъ передняя часть у правой створки оказалась

болье выпуклой, чымъ у львой, а задияя часть у послыдней болье выпуклой, чымъ у правой, какъ это видно на рис. 5, b.

На впутренней сторонъ раковины въ расположения мышечныхъ отпечатковъ и проч. никакихъ измънений не наблюдается.

== - -

15 декабря 1903 г., г. Севастополь.

(Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. 1904. Avril. T. XX, № 4.)

Sur la grande periode de l'activite solaire.

Par A. Hansky.

Avec 2 planches.

(Présenté le 21 avril 1904.)

L'existence d'une périodicité dans les grandeurs des maxima des taches solaires a été remarquée par plusieurs astronomes.

Secchi («Le Soleil». T. I, p. 184) donne pour cette période $55\frac{1}{2}$ ans. Young l'a trouvée égale à 60 ans.

D'après les observations plus récentes on peut demontrer qu'elle est plus longue — 72 ans environ.

En effet, si l'on examine les nombres relatifs des taches solaires donnés par Wolfer dans son article: «Über den Inhalt der № 91—93 der 'Astron. Mitteilungen'» (Astr. Nachr. № 3872-73) et surtout les courbes qui accompagnent cet article, on remarque que les grandeurs des maxima sont très différentes et que leurs variation est périodique.

Pour préciser plus exactement cette période prenons les différences entre les nombres rélatifs annuels (pour les maxima ainsi que pour les minima) et les moyennes de ces nombres pour l'époque de 1749 à 1893.

Nous obtiendrons ainsi la table suivante:

	M.a x i m a	l.		Minima.	
Dates.	Nombres rélatifs.	Diff.	Dates.	Nombres rélatifs.	Diff.
1750	83.1	 13.3	1755	9.3	- 1.9
1761	80.2	-16.2	1766	14.2	6.8
1769	103.4	 7.0	1775	8.8	-1-1.4
1778	151.3	+59.4	1784	10.3	-12.9
1788	133.3	-1-36.9	1798	4.6	-2.8
1804	46.8	-49.6	1810	0.0	-7.4
1816	46.1	<u>-50.3</u>	1823	2.6	-4.8
1830	67.2	-29.2	1833	9.4	-1-2.0
1837	137.0	-+ -40.6	1843	13.2	- 1-5.8
1848	125.0	 28.6	1856	5.2	2.2
1860	94.8	1.6	1867	. 8.8	-1-1.4
1870	131.8	35.4	1878	3.9	3.5
1883	65.4	-31.0	1889	6.3	1.1
1893	83.7	12.7	Moy	enne 7.4	
Moye	nne 96.4				

Construisons maintenant d'après ces valeurs des courbes (Fig. 1). Nous voyons d'après ces courbes que la périodicité est assez régulière.

En effet, les maxima maximorum de l'activité solaire ont été en 1778 et 1847; donc la valeur de la période est de 69 ans.

Les minima maximorum ont été en 1815 et 1888; période — 73 ans. Les maxima minimorum ont été en 1769 et 1844; période — 75 ans. Les minima minimorum ont été en 1813 et 1883; période — 70 ans. La moyenne de ces quatre valeurs est de 72 ans.

Ici, comme dans la périodicité ordinaire des taches solaires, les intervalles entre les maxima et les minima suivants sont plus longs que ceux entre les minima et les maxima.

Pour les premiers la moyenne est de 40.2 ans et pour les seconds de 31.5 ans.

En examinant de plus près ces courbes nous remarquons sur l'une ainsi que sur l'autre qu'il y a depuis 1860 une interruption dans la régularité de leurs marches. Après cette époque les courbes s'élèvent d'une valeur assez considérable.

Il me semble que la quantité des taches solaires observées depuis 1860 est devenue plus grande à cause de l'application de la photographie à ce genre d'observations — ce procédé nous donnant la possibilité d'enregistrer des taches, qui échappaient avant à cause de leurs petitesse aux observations visuelles.

En effet si nous transportons les trois derniers points de ces courbes jusqu'au niveau des minima précedents nous obtiendrons pour les courbes une marche plus régulière (Fig. 2) sans que la durée de la période varie.

Encore un fait important, qui confirme les résultats précédents est à mentionner: les deux courbes, celle des maxima et des minima sont presque parallèles.

Dans les donnés de Wolfer sur les longueurs des intervalles entre les maxima et les minima des taches solaires existe aussi une périodicité, mais il est assez difficile de la préciser.

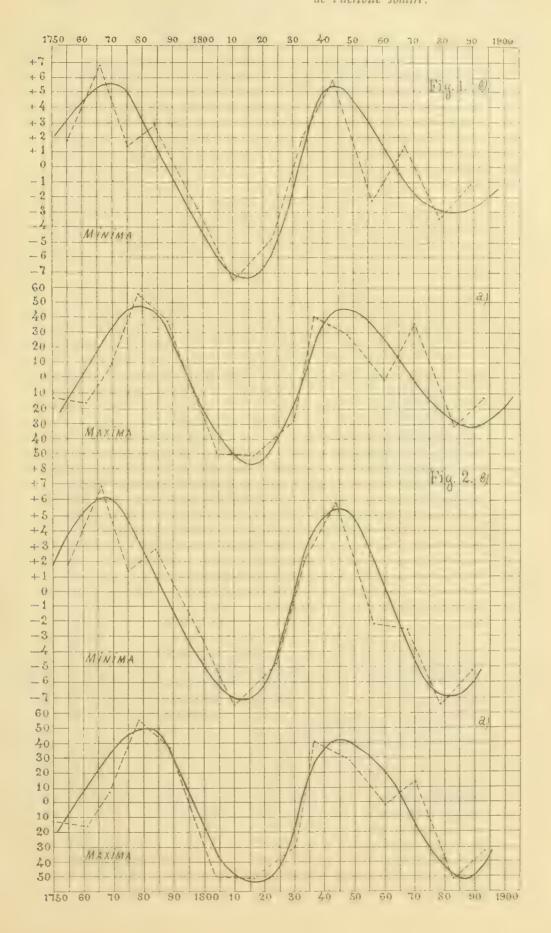
En prenant, comme plus haut, les différences entre les longueurs de ces intervalles et leurs moyennes, nous obtenons la table suivante:

		Max i	i m a.			M i n i	i m a.		Moyennes	Moyennes des max. et des min.	t des min.
	Epoques.	Interv.	Diff.	Epoques moyennes.	Epoques.	Interv.	Diff.	Epoques	Epoques.	Diff	Diff.
	1750.3				1745.0			and concess.		шоуевиев.	egalisees,
	1761.5	11.2	-0.1	1755.9	1755.2	10.2	+0.9	1750.1	1753.0	+0.40	
	1769.7	8.3	+2.9	1765.6	1766.5	11.3	0.5	1760.8	1.763.2	+1.35	+134
	1778.4	8.7	+-2.4	1774.0	1775.5	9.0	+2.1	1771.0	1779.5	42.25	+187
	1788.1	9.7	+1.4	1783.2	1784.7	9.3	+1.9	1780.1	1781.7	+1.65	+039
	1805.2	17.1	0.9—	1796.7	1798.3	13.6	-2.5	1791.5	1794.1	1.25	1.87
3	1816.4	11.2	-0.1	1810.8	1810.6	12.3	-1.2	1804.5	1807.6	-0.65	-1.89
	1829.9	13.5	4.5.4	1823.1	1823.3	12.7	-1.6	1817.0	1820.0	- 5.00	690
	1837.2	7.3	+3.8	1833.5	1833.9	10.6	+0.5	1828.6	1831.1	+ 15.15	62.0+
	1848.1	10.9	+0.5	1842.6	1843.5	9.6	+1.5	1838.7	1840.7	+0.85	+0.67
	1860.1	12.0	6.0—	1854.1	1856.0	12.5	-1.4	1849.7	1851.9	-1.15	-0.30
	1870.6	10.5	9.0+	1865.3	1867.2	11.2	-0.1	1861.6	1863.5	+0.25	0.51
	1883.9	13.3	-2.2	1877.2	1878.9	11.7	9.0—	1873.0	1875.1	-1.40	-0.47
11**	1894.1	10.2	+0.9	1889.0	1889.6	10.7	+0.4	1884.2	1886.6	+0.65	
	Moyenne 11.1	11.1			Moyenne	e 11.1					

Sur cette table nous voyons que les différences (colonnes 3 et 7) ont une marche qui devient encore plus évidente si nous prenons les moyennes des différences correspondant aux maxima et aux minima (colonne 10). Pour égaliser encore davantage les sinuosités de la courbe (Fig. 3, ligne pointillée) prenons les moyennes des grandeurs des trois intervalles consécutifs en attribuant le poids double à la valeur du milieux; nous obtenons ainsi les différences données dans la colonne 11; celles sont représentées sur la fig. 3 par la ligne ininterrompue.

La dernière courbe a une marche assez régulière avec la période de 67 ans environ, c'est à dire presque la même que celle de l'activité solaire. Ainsi les intervalles entre les maxima et les minima des taches deviennent plus courts pendant l'activité maximale du Soleil et vice versa.

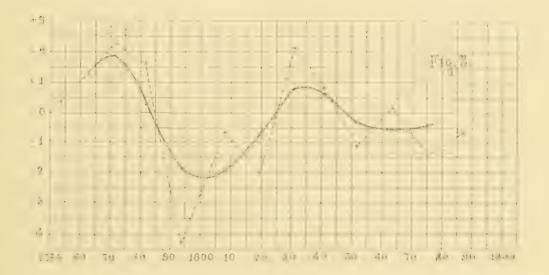






Bulletin de l'Ac. 1. . .

A. HANSKY, Sur la grande période





(Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. 1904. Mai. T. XX, № 5.)

Отчеты о работахъ Русской Полярной Экспедиціи,

находящейся подъ начальствомъ барона Толля.

(Доложено въ засъданіи Физико-математическаго отдъленія 21-го апрыля 1904 г.).

VII.

Предварительный отчетъ начальника экспедиціи на землю Беннеттъ для оказанія помощи барону Толлю.

Согласно полученному мною отъ Коммпссіп для снаряженія Русской Полярной Экспедиціп въ январі місяці 1903 г. предложенію приступить къ организаціп шлюпочной партіп, я 17 января вытхаль въ Архангельскъ п Мезень для найма 6 поморовъ-тюленепромышленниковъ и осмотра мезенскихъ промысловыхъ вельботовъ. По прибытій въ Мезень мий удалось найти 6 человъкъ поморовъ, бывшихъ участниковъ Шпицбергенской экспедицін академика Ө. Н. Чернышева, но вельботы, употребляемые промышленниками для ледяного плаванія, я призналъ неудобными въ смысл'є возможной доставки ихъ на берега Ледовитаго океана въ остающійся у меня въ распоряжения короткий срокъ. Я призналъ возможнымъ доставить на Ново-Сибирскіе острова одинъ изъ китобойныхъ вельботовъ шхуны «Заря», зимующей въ бухть Тикси, и для скоръйшей подготовки спаряженія экспедицін въ Казачьемъ на Янь, являющемся отходнымъ пунктомъ моего предпріятія на Ново-Сибирскіе острова, телеграммой изъ Архангельска пригласиль принять участіе въ порученномъ мив двлв заведующаго городскимъ музеемъ въ Якутскъ Павла Васпльевича Оленина.

Кромѣ 6 человѣкъ поморовъ еще ранѣе дали согласіе на свое участіс бывшій боцманъ шхуны «Заря» Бѣгпчевъ и старшій рулевой боцманматъ Желѣзниковъ.

Вернувшись изъ Мезени 5 февраля, я отправилъ команду и грузы экспедиціи, а 9 числа вы бхалъ самъ въ Пркутскъ. Къ 7 марта я со всёми фаз.-Мат. Отд.

грузами и людьми прибыль въ Якутскъ. Для сокращенія времени провзда по дорогамъ къ съверу отъ Якутска, обладающимъ крайне недостаточными средствами для передвиженія, я отправиль еще изъ Иркутска двухъ человѣкъ поморовъ обратно въ Мезень, оставивъ только 6 человекъ вельботной команды. Далбе я оставиль въ Якутскъ часть консервовъ, уменьшивъ свои запасы до трехмфсячныхъ. Отправивъ тремя партіями людей и грузы изъ Якутска, я выбхаль 18 марта въ Верхоянскъ. Помощникъ мой П.В. Оленинъ убхалъ еще раньше изъ Якутска въ Казачье. 4 априля я прійхалъ въ Казачье, а къ 11 числу пришла последияя партія съ моими грузами и людьми. Получивъ 12 числа извъщение о затрудненияхъ по доставкъ 40пудового вельбота изъ Тикси въ Казачье на разстояни около 420 верстъ, я немедленно выёхалъ самъ на одной нартё, но вельбота на пути уже не встрътилъ. 21 апръля вельботъ былъ уже въ Казачьемъ, а 22 явился туда и я. Благодаря энергін ІІ. В. Оленина и Б'вгичева была пріобр'втена 161 собака, нарты и другія принадлежности для санныхъ переходовъ на острова. 28 апрёля, послё окончанія найма якутовъ, промышленниковъ и отправки впередъ вельбота и грузовъ, я оставилъ Казачье и 4 мая прибылъ въ Аджергайдахъ на берегу Ледовитаго океана.

5 мая я вышель въ море, направляясь мимо Св. Носа на S-й берегъ Большого Ляховскаго острова, въ составъ одного помощника, 6 человъкъ вельботной команды и 9 каюровъ-якутовъ и тунгусовъ при 10 нартахъ и вельботъ, поставленномъ на двъ нарты, со 161 собакой. Неуловъ рыбы на Янь поставиль мое предпріятіе въ очень серьезныя условія: у меня не было корма для собакъ, и еще въ Казачьемъ мев пришлось кормить собакъ оленями, сберегая ограниченные запасы рыбы для перехода на острова. Не смотря на запасы провіанта всего на 3 мѣсяца и почти полное отсутствіе научнаго снаряженія, 161 собаки было недостаточно. Темъ не менфе пріобръсти большее количество ихъ было невозможно, такъ какъ и безъ того ихъ пришлось закупать даже на Индигиркъ. Къ недостатку корма присоединились и тяжелыя условія для перехода моремъ, такъ какъ время было позднее и днемъ уже начиналось таяніе. На Большомъ Ляховскомъ островѣ у меня кончились запасы рыбы для собакъ и пришлось обратиться къ охотъ на оленей, а при случат кормить собакъ консервами. Энергія мопхъ спутниковъ объусловила уситиную охоту и я прошель до Ванькина стана на NW берегу Большого Ляховскаго острова, откуда предполагаль идти на Оаддеевскій островъ и Новую Сибирь.

При существующих затруднительных обстоятельствах я рёшиль идти черезъ Малый Ляховскій островъ на островъ Котельный, признавъ длинный переходъ моремъ, гдё я не могъ разсчитывать на охоту, невозможнымъ. Въ виду облегченія грузовъ, ушедшихъ; на кормъ собакамъ, я счелъ

2

нужнымъ ограничить число лътующихъ на Ново-Сибирскихъ островахъ до тіпітит'а, а потому отправиль съ Малаго Ляховскаго острова 4 якутовъ съдвумя нартами и 30 собаками обратно на материкъ, самъ же продолжалъ пдти далбе. 23 мая я пришель со всеми грузами и вельботомъ на Михайловъ станъ въ 8 верстахъ къ W отъ Медвѣжьяго мыса, который представляеть S пункть острова Котельнаго. На другой день началось сильное таяніе, корма для собакъ у меня не было, охота была неудовлетворительна, такъ какъ оленей на югь Котельнаго оказалось очень мало. Убивъ 50 собакъ, я отправилъ помощинка моего П. В. Оленина и Бъгичева съ оставшимися 80 собаками въ Нерпалахъ, расчитывая на запасы, оставленные въ этомъ мёстё «Зарей», а самъ съ вельботомъ и вельботной командой остался на Михайловомъ станъ, признавъ дальнъйшее движение на собакахъ невозможнымъ. Черезъ день вскрылись и разошлись тундреныя ръчки, образовались забереги; мы принялись за охоту на оленей и птицъ для экономін нашихъ ограниченныхъ запасовъ провизін. 11 іюня верпулись изъ Нерпалаха Оленинъ и Бъгичевъ, привезя часть запасовъ и ничтожное количество сухой рыбы. Большая часть склада была еще ранве использована п увезена боцманматомъ Тыстовымъ нартіп пиженера Бруснева, ничего не знавшаго тогда о моемъ предпріятіи.

Въ виду сохраненія собакъ для осенняго возвращенія на материкъ я немедленно отослаль трехъ каюровъ съ 40 собаками лѣтовать но западному берегу острова, а своего помощника Оленина съ остальными двумя людьми и собаками отправиль на юго-восточный берегъ, избравъ для складочнаго мѣста ихъ запасовъ и осенняго пребыванія Елисѣевскій станъ по О-ю сторону Медвѣжьяго мыса, въ 20 верстахъ отъ Михайлова стана. Самъ и съ 6 людьми вельботной команды остался на Михайловомъ станѣ, рѣшивъ ждать вскрытія моря и тогда идти на вельботѣ по S-ю сторону земли Бунге и Фаддеевскаго острова въ Благовѣщенскій проливъ, перейти его и выйти къ мысу Высокому Новой Сибири для дальнѣйшаго слѣдованія на землю Беннетта.

Лѣто, начавшееся съ конца мая, до первыхъ чиселъ іюля было теплое; не смотря на свѣжіе вѣтры и туманы; таяніе было очень энергичное: ледъ разрушался очень быстро и даваль надежды на скорое взламываніе. Мы занимались передѣлкой вельбота для предстоящаго плаванія, придѣлали къ нему полозья для движенія по льду, испытывали его въ образовавшихся трещинахъ и полыньяхъ, не забывая въ то же время и охоту. Послѣдняя давала намъ достаточное количество свѣжаго оленьяго мяса и итицы: пѣкоторое подспорье принссла и рыбная ловля въ устьяхъ тундреныхъ рѣчекъ, въ которыхъ мы ловили крупную кэту или гольцовъ изърода Salmo.

Съ нашими ограниченными средствами научныхъ работъ производить мы почти не могли: я вель обычныя метеорологическія наблюденія, дѣлалъ астрономическія опредѣленія для вывода широты и долготы стана и для опредѣленія поправки хронометровъ, занимался сборомъ посттретичныхъ остатковъ млекопитающихъ и дѣлалъ наблюденія надъ льдомъ и явленіями, связанными съ ледянымъ покровомъ у береговъ. Мой помощникъ П. В. Оленинъ, располагавшій также очень скудными средствами, занимался согласно моей инструкціп ботаническими и зоологическими работами.

8 іюля въ ледяномъ покров'є началось движеніе и я сдёлалъ попытку выйти въ море, по, дойдя до Медвежьяго мыса, вернулся обратно на Михайловъ станъ: съ высоты мыса было видио, что море къ востоку было покрыто сплошнымъ льдомъ; не было даже забереговъ, такъ какъ двинувшійся нокровъ вышель на берега. Только 18 іюля при крыпкомь NW вытры, въ порывахъ доходившемъ до степени шторма (20м.), я вышелъ въ море и добрался къ вечеру частью подъ нарусами, а частью тягой по льду до Елисъевскаго стана. На другой день я продолжаль идти вдоль береговъ Котельнаго и Земли Бунге на востокъ подъ парусами, мъстами выходя на ледъ и перетаскивая вельботъ черезъ массы стоящаго льда. Тяжелая шлюпка, вмёсть съ грузомъ вёснвшая около 75 пудовъ, не разъ заставляла насъ вспоминать переходъ съ материка, который мы всё сдёлали, не выходя изъ лямокъ и сравнительно съ которымъ теперешній казался довольно легкимъ п удобнымъ; тъмъ не менте мы подвигались впередъ довольно успъшно. Два обстоятельства крайне осложняли нашу работу: снъгъ, шедшій огромными массами каждый день съ 19 по 26-е іюля, и крайняя отмелость береговъ Земли Бунге и Оаддеевского острова, не позволявшая шлюпк подойти ближе 2-3-хъ кабельтовыхъ къ берегу и принуждавшая насъ перебпраться для отдыха по вод'в, перетаскивать палатку и провизію, что было крайне неудобно при отрицательныхъ температурахъ воды и воздуха и очень ограниченныхъ запасахъ бълья и одежды (2 смъны). Это же обстоятельство въ связи со свъжей погодой заставляло насъ останавливаться и ночевать на стамухахъ, гигантскимъ валомъ опоясывающихъ эти берега и отбивающихъ мелководную прибрежную полосу воды, гдв приходилось испытывать удобства при напоръ ледяныхъ массъ со стороны моря и рисковать потерей шлюпки. 26 іюля верстахъ въ 12 къ S отъ Песцоваго мыса Оаддеевскаго острова я встрътплся съ бодманматомъ Толстовымъ, льтовавшимъ съ тремя якутами-промышленниками въ ожиданіи прихода на этотъ островъ барона Толля. 28 іюля я добрался до Благовіщенскаго мыса, съ высоть котораго Ледовитый океанъ и проливъ представлялись въ пределахъ горизонта нокрытыми редкимъ, проходимымъ льдомъ, но изменившійся ветеръ и густой туманъ извъстили насъ о приближении массы льда: 29 іюля мы

встрётили проливъ, покрытый густымъ, мощнымъ, хотя и очень раздробленнымъ, льдомъ. Мелководный проливъ, имъющій въ эгой части всего 25-27 верстъ и обладающій только узкимъ фарватеромъ съ судоходными глубинами, лежащимъ вблизи Новой Сибпри, представиль значительныя трудности для перехода. Стремительныя приливныя п отливныя теченія де 3-31/2 узловъ, несущія массы мощнаго льда, дробящіяся о многочисленныя стамухи и тороса, стоящіе на мели на 5-саженной глубинь, разрушаюшія ихъ и вновь громоздящія торосы, делають переходь этимъ проливомъ очень серьезнымъ. 18 часовъ почти непрерывной физической работы затратили мы за эти 25 версть, перебираясь по быстро движущемуся льду, переплывая внезащие открывавшиеся каналы и полыный, ифсколько разъ вытягиваясь на стамухи, чтобы избъжать ледяного напора. 30 іюля я присталъ къ мысу Высокому около знака, поставленнаго барономъ Толлемъ въ іюнь мысяць 1902 г. при уходь на сыверь. Туть я посытиль виженера М. И. Бруснева, летовавшаго съ двумя промышленниками на станъ Бирули, пополниль охотой на оленей свои запасы и 2 августа въ 6-мъ часу вечера оставиль мысь Высокій и ушель въ открытое море, взявъ курсъ на мысъ Эмма острова Беннетта. Мы шли греблей, ставя гд возможно паруса, почти цёлыя сутки съ короткими остановками на мощныхъ льдинахъ для ёды и отдыха.

Море было очень чисто ото льда и къ вечеру 3-го августа я былъ поставленъ въ затруднение найти надежную льдину для ночевки. Пришлось вытянуться на старую полуразрушенную льдину и поставить на ней палатку. Ночью подиялся свёжій S-й вётеръ, льдину разломало и мы едва не лишились вельбота. На другой день, 4 августа, я продолжалъ идти подъ парусами, ничего не видя за туманомъ. Только въ половнив второго часа дня поднявшійся наконецъ туманъ открылъ намъ прямо по курсу скалы п обрывъ S-ваго берега острова Беннетта вблизи мыса Эмма. Пройдя массы довольно ръдкаго мощнаго льда безъ особыхъ затрудненій, я въ 5 ч. вечера присталь нь берегу острова. Еще не вышли мы изъ вельбота, какъ Желёзинковъ, стоявшій съ крюкомъ на бакѣ, досталь лежащій у уровня воды блестящій предметъ, оказавшійся крышкой отъ аллюминісваго котелка, которые находились въ партін барона Толля. Выйдя на берегь мы сейчась же нашли небольшой кернь съ лежащей подъ нимъ медвѣжьей шкурой, вблизи котораго видиблись следы стоянки: обугленные куски плавника, оленьи и птичьи кости, пустые патроны, сломанные черенки охотничьпуъ ножей, отрёзанные бронзовые паконечини палаточныхъ колышковъ п т. п. Фактъ пребыванія барона Толля быль установленъ такимъ образомъ сразу. Вытянувъ вельботъ и переночевавъ, я съ Бъгичевымъ и поморомъ Рогачевымъ пошелъ на другой день на мысъ Эмма, гдѣ по условію долженъ быль находиться знакъ барона Толля. Намъ принилось перебираться черезъ внутреннее плато острова, покрытое фирномъ, такъ какъ берегъ во многихъ мѣстахъ совершенно недоступенъ и представляеть изъ себя отвѣсные обрывы въ нѣсколько сотъ футовъ высоты (высота плато около 900 футъ). Приближаясь къ мысу Эмма, мы нашли въ двухъ мѣстахъ слѣды пребыванія партіп барона Толля: остатки костра, рубленное бревно плавника, оленьи рога со слѣдами топора и обрывки второй медвѣжьей шкуры, вѣроятно съѣденной другимъ медвѣдемъ. На мысѣ Эмма, на розсыни на высотѣ около 60′ надъ моремъ мы увидѣли кериъ съ воткнутымъ однолонастнымъ байдарочнымъ весломъ высотой около 3½—4′; у подножія его лежала бутылка съ тремя записками. Первая извѣщала о благополучномъ прибытіи партіп барона Толля на островъ 21 іюля 1902 года; вторая содержала планъ и указаніе какъ найти жилище барона; третья записка Зеберга поясняла вторую и указывала на перемѣну мѣста постройки поварни.

Извѣщенія объ оставленіи острова не было, а потому послѣ двухъ часовъ отдыха я вмѣстѣ съ Бѣгичевымъ и Иньковымъ (Рогачевъ ушибъ себѣ ногу) пошелъ назадъ къ повариѣ барона Толля. Перебравшись черезъ два ледника, изъ которыхъ одинъ былъ шириною болѣе одиой версты, мы прошли къ низкой части острова, гдѣ на берегу лежало много плавника. Мы нашли здѣсь двѣ песцовыя пасти и 4 ящика съ геологическими коллекціями. Пройдя возвышенный полуостровъ въ SO-й части острова, который и назвалъ именемъ академика Чернышева, мы убидѣли небольшую поварню и черезъ пѣсколько минутъ были у нея. Поварня оказалась пустой и до половины наполненной сиѣгомъ, смерзшимся въ твердую ледяную массу, изъ подъ которой торчалъ кусокъ дерева и куча камней отъ полуразобраннаго камина.

На полкахъ мы нашли анемометръ Фуса, ящикъ съ мелкими геологическими образцами, которые я взялъ съ собой, и жестянку приблизительно съ 40 снаряженными дробовыми патронами, Nautical Almanac, чистыя записныя книжки, иёсколько листовъ астрономіи Цпигера, пустыя жестянки изъ подъ пороха и консервовъ, отвертку и нёсколько пустыхъ стклянокъ. На оронахъ маленькой поварии около 10' въ поперечникѣ, лежала шкурка медвѣженка, лѣтияя обувь барона Толля и Зеберга, обрывки илатья, берданка безъ затвора и кожанная портунея для геологическаго молотка со сломаннымъ складнымъ футомъ. Окончивъ осмотръ, мы приступили къ разламыванію льда и скоро нашли подъ кучей камней общитый парусиной ящикъ съ кругомъ Пистора, въ которомъ лежалъ четвертый и послѣдній документъ, адрессованный на имя Президента Академіи Наукъ, на двухъ языкахъ, русскомъ и нѣмецкомъ, и содержащій краткое извѣщеніе о пере-

ход'в нартін барона съ Новой Спопри на Беннетть, краткое описаніе острова Беннетта, оказавшагося небольшимъ скалистымъ островкомъ около 40 верстъ въ окружности, и извъщение объ уходъ парти барона Толля съ 14-20 дневнымъ запасомъ провизів на югъ 26 октября 1902 г. Продолжая ломать ледъ и разбирать камии, мы вынули испорченный фотографическій аппарать, совершенно изломанный пиклинаторь Краузе и ящикь съ нетронутыми фотографическими пластинками. Больше ничего не было. Снаружи около поварии стоялъ столбъ безъ надписи со сброщенной изломанной самодёльной будкой для термометровъ, валялись куски рубленцаго дерева и нѣсколько жестянокъ изъ-подъ консервовъ, одна изъ которыхъ была наполнена топленымъ медважьниъ жиромъ. Взявъ документъ, кругъ Пистора и жестянку съ геологическими образцами, я отправился на м'Есто стоянки, куда и пришелъ къ 6 ч. утра 6 августа. Придя къ палаткъ, я сейчасъ же послалъ трехъ человъкъ къ поварнъ еще разъ осмотръть все и хорошенько взломать ледь, чтобы уб'Едиться, что тамъ ничего болке не осталось. На обратномъ пути люди должны были взять часть геологическихъ коллекцій, которую я наканунѣ отобралъ изъ оставленныхъ барономъ ящиковъ. Къ вечеру посланные вернулись, не принеся инчего новаго. Я ръшиль оставить Бениеттъ при первой возможности, считая дальнъйшие полски не оправдывающими риска поздияго возвращенія на Котельный: вопервыхъ конецъ августа надо считать концомъ шлюночнаго плаванія, вовторыхъ запасы провизін, равно какъ и ограниченное количество платья и патроновъ, не позволяли мив задерживаться на Новой Сибири или Оаддеевскомъ. Островъ Беннетта представился мий почти во всей своей окружности; я виділь, что это небольшой островокь, съ любого конца котораго можно въ теченіе дил дойти до поварни, и признаю невозможнымъ, чтобы кто-либо изъ партіи барона, высадившись на берегь этого острова и будучи живымъ, не дошелъ бы до этой поварии.

На другой день, 7 августа, я оставиль Беннетть, сложивь около мѣста стоянки большой кернь, на которомь оставиль доску съ датами посѣщеній острова мною и барономь Толлемъ. Переходъ до Новой Сибири я сдѣлаль также въ теченіе приблизительно 2-хъ сутокъ, но уже при совершенно иныхъ условіяхъ.

Въ морѣ было очень много льда, погоды стояли подъ конецъ очень свѣжія, хотя присутствіе льда и не давало образоваться большой волиѣ. Опасаясь войти въ туманъ и во льду въ Благовѣщенскій проливъ, я вышелъ восточиѣе мыса Высокаго къ мысу Вознесенія, куда и пришелъ ночью 9-го числа. 11 августа я пришелъ на станъ Бирули, гдѣ отдыхалъ три дия, и 14-го числа ушелъ черезъ проливъ на Благовѣщенскій мысъ. Употребивъ на переходъ пролива болѣе двухъ сутокъ, я 16-го числа высадился на

Оаддеевскомъ островъ на S-ю сторону Благовъщенскаго мыса, гдъ встрътился согласно условію съ боцманматомъ Толстовымъ. Переночевавъ на 18-ое августа и принявъ въ вельботъ Толстова, я продолжалъ идти вдоль береговъ Оаддеевскаго острова на югъ. 20-го числа выпалъ густой сиътъ, уже не стаявшій; морозъ до —2° стоялъ также и въ теченіе дня. Море покрывалось саломъ и новымъ льдомъ. Съ большими затрудненіями прошли мы Оаддеевскій островъ, гдъ я уже разсчитывалъ остаться до осени, и 27-го августа благополучно высадился на Михайловомъ станъ острова Котельнаго. Мой помощникъ уже былъ на Елисъевской поварнъ, а черезъ нъсколько дней вернулись и трое промышленниковъ, лътовавшихъ на W-мъ берегу Котельнаго; объ партіи прекрасно выполнили свое назначеніе и прокормили охотой 80 собакъ.

Мы расширили и приспособили для зимы свои поварии, заготовили запасы дровъ п продолжали охоту на оленей, осенью собпрающихся въ ожиданіп возможнаго перехода моремъ въ южной части острова. Въ конців сентября я предприняль небольшую санную поездку на Малокатынъ-Тасъ и перенесъ термометръ, установленный экспедиціей Воллосовича на одномъ изъ отроговъ, на самую высшую точку этого массива. П. В. Оленинъ тодилъ въ это время осмотръть устья ръкъ Глубокой и Балыктаха для выясненія взаимнаго положенія этихъ рікъ и характера ихънизовьевъ. 25 септября море у берега покрылось льдомъ, но 7 октября кринкимъ вътромъ весь ледъ взломало и унесло въ море, которое представлялось совершенно чистымъ ото льда. 12 октября море у береговъ снова покрылось льдомъ, а 14-го я съ Оленинымъ убхалъ на двухъ партахъ въ Нерпалахъ; пройти далъе на съверъ мив не удалось, такъ какъ въ Нерпалахъ уже не было оленей, и пришлось вернуться назадь. Кринкіе витра позволили оставить островъ только 16 ноября: ранте море не становилось, да и теперь мы щли мёстами по очень тонкому льду, пересёкая новыя трещины, указывавшія на движеніе ледяного покрова. Во второй половинѣ ноября настали штили, температура унала до —46° — 47° С. 26-го ноября мы пришли въ Аджергайдахъ, гдв насъ встретиль улусный голова Алексей Томскій съ посланными А.Д. Палякомъ оленями и провизіей. 1 декабря я прибыль въ Казачье, а къ 7 числу пришла и вторая партія, вышедшая съ Елисфевскаго стана 18-го ноября. 10-го декабря я послалъ Бъгичева нарочнымъ съ телеграммами въ Якутскъ, затемъ отправилъ всехъ людей и грузы и 20-го декабря выёхалъ самъ. Морозы въ это время доходили въ Казачьемъ до —55°, а въ Верхоянскѣ, гдѣ я былъ въ первыхъ числахъ января, падали няже — 60°. 26-го января я прівхаль въ Якутскъ, и на другой день уже получились тревожныя известія съ Дальняго Востока. 28-го января было получено извёстіе объ объявленіи войны и я, испросивъ разрёшеніе

Великаго Князя Константина Константиновича отправиться на эскадру Тихаго Океана, сдаль окончаніе дёль экспедиціи въ Якутскі своему помощинку Павлу Васильевичу Оленину. 3-го февраля выйхаль въ Иркутскь, куда и прибыль со всей командой 26-го февраля. 2-го марта я отправиль подъ командой Желізникова четырехъ поморовь въ С.-Петербургъ, а самъ остался съ Бізгичевымъ, пожелавшимъ также іхать со мной въ Порть-Артуръ, въ Иркутскі. 9 марта я п Бізгичевъ убзжаемъ въ Порть-Артуръ.

Иркутскъ, 9 Марта 1904 года.

Лейтенантъ Колчакъ.

VIII

Краткій отчеть барона Э. В. Толля.

за время съ 25. V — 7. VI по 26. X — 8. XI. 1902 г.

Съ двумя таблицами факсимиле документовъ.

Прошу представить настоящій документь Президенту Императорской Академіи Наукъ въ С.-Петербургъ.

Въ сопровожденія астронома Ф. Г. Зеберга и двухъ промышленняювь, тунгуза Николая Дьяконова и якута Василія Горохова, я отправился 25/V — 7/VI изъ зимней гавани «Зари» (губы Нерпичьей острова Котельнаго). Мы шли по с'ввернымъ берегамъ острововъ Котельнаго и Фаддеевскаго къмысу Высокому о-ва Новой Сибири. 31/VI — 13/VII взялъ курсъ на о-въ Беннетта. Ледъ былъ въ довольно разрушенномъ состояніи. 12/25 VII въ разстояніи 3 миль отъ мыса Высокаго ледъ былъ окончательно разломанъ в'тромъ. Приготовляясь къ илаванію на байдарахъ, мы убили зд'єсь посл'єднихъ собакъ. Отсюда насъ несло на льдинѣ нашего лагеря въ теченіе $4^{1}/_{2}$ сутокъ 48 миль но курсу. Зам'єтивъ зат'ємъ удаленіе нашей льдины на 10 миль къюгу, оставили ее 18/31 VII. Проплывъ благонолучно на двухъ байдарахъ остававшіяся 23 мили до острова Беннетта, 21/VII—3/VIII высадились у мыса Эмма.

По съемкѣ астронома Зеберга, опредѣлившаго сверхъ того здѣсь, какъ и по пути, магнитные элементы, — всего въ 10 пунктахъ, — о-въ Беннетта представляетъ плоскогорье не выше 1500 футовъ. По геологическому строенію о-въ Беннетта является продолженіемъ Средне-Спопрскаго плоскогорья, сложеннаго и здѣсь изъ древнѣйшихъ осадочныхъ породъ (кэмбрійскихъ), прорѣзанныхъ изверженіями базальтовъ. Мѣстами сохранились подъ потоками базальтовъ флецы бураго угля съ остатками древней растительности, именно хвойныхъ. Въ долинахъ острова изрѣдка лежатъ вымытыя кости мамонтовъ и другихъ четвертичныхъ животныхъ (Воѕ sp.).

Нынѣ живущимъ обитателемъ о-ва Беннетта, кромѣ бълаго медеъдл и временнаго гостя моржа, оказался олень; стадо въ 30 головъ водилось по скалистымъ настбищамъ острова. Мы интались его мясомъ и шили себѣ необходимую для зимияго обратнаго пути обувь и одежду. Слёдующія итицы жили на этомъ островё: 2 вида гагг, одинъ видъ куликовг, снигирь, 5 видовъ часку и между ними розовая.

Пролетными итицами явились: *орел*, летъвшій съ S на N, *сокол* — съ N на S п *гуси*, пролетъвшіе стасй съ N на S. Вслъдствіе тумановъ, земли, откуда пролетали эти птицы, такъ же не было видно, какъ и во время прошлой навигацій земли Санникова.

Мы оставимь зд'ясь следующие пиструменты: кругъ Пистора и Мартенса съ горизоптомъ, пиклинаторъ Краузе, анемометръ, фотографическій анпарать «Нора» и некоторые др.

Отправимся сегодня на югъ. Провизій имѣемъ на 14—20 дней. Всѣ здоровы. 76° 38′ с. ш., 149° 42′ в. д.

Бар. Э. Толль.

Губа Павла Кеппена о-ва Беннетта 26/X — 8/XI 1902 г.».

«Es wird gebeten, dieses Dokument dem Präsidenten der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Petersburg zuzustellen.

In Begleitung des Astronomen F. Seeberg und zweier Jäger, des Tungusen N. Djakonow und des Jakuten Wassili Gorochow, verliessen wir den 23. Mai (5. Juni) den Winterhafen der «Sarja» (Seehundsbai der Insel Kotelny). Entlang der Nordküste der Inseln Kotelny und Fadejew marschierten wir zum Hohen Kap der Inseln Neu-Sibirien. Von dort nahm ich am 30. Juni (13. Juli) den Kurs zur Bennett-Insel. Die Eisdecke befand sich in vorgeschrittenem Zustande der Auflösung. Am 12. (25) Juli — es war 3 Seemeilen vom Hohen Kap — wurde die Eisdecke vom Sturm völlig zerschlagen. Da wir uns jetzt auf ausschliessliches Kanoefahren vorbereiteten, töteten wir hier die letzten Hunde. Auf uuserer Lagerscholle wurden wir im Laufe von 4½ Tagen 48 Seemeilen getrieben, und zwar in unserem Kurse. Nachdem wir bemerkt hatten, dass die Scholle um 10 Seemeilen nach Süden zurückgetrieben war, verliessen wir dieselbe am 18. (31) Juli. Die übriggebliebenen 23 Seemeilen legten wir glücklich in den beiden Kanoes zurück und landeten am 21. Juli (3. August) beim Kap Emma.

Die Bennet-Insel ist, wie die topographische Aufnahme F. Seebergs ergibt, nicht grösser als 200 Quadrat-Kilometer. Hier sowohl, als auch unterwegs, sind von Seeberg die magnetischen Elemente und zwar an 10 Punkten bestimmt worden. Die grösste Höhe der Bennett-Insel übersteigt nicht 1500 Fuss. Ihrem geologischen Bau nach erscheint sie als Fortsetzung des mittelsibirischen Tafellandes. Sie ist nämlich aus cambrischen

Schiefern aufgebaut, die von Basalten durchsetzt und überdeckt werden. An einigen Stellen sind unter den Basalten Braunkohlenflötze gelagert, im Zusammenhang mit welchen Baumreste (Koniferen) erhalten sind. In den Tälern der Insel finden sich vereinzelt die Reste quartärer Säugetiere [des Mammut und Moschusochsen (?)]. Als heute lebender Bewohner der Insel erwies sich das Renntier. Ein Rudel von 30 Köpfen lebte auf den felsigen Weiden. Wir haben uns von Renntieren genährt und die zur Rückkehr notwendigen Schuhe und Kleider aus ihren Fellen genäht.

Folgende Vogelarten leben auf der Insel: 5 Mövenarten, darunter die Rhodostethia Rossii, die letztere ausschliesslich in jungen Exemplaren, 2 Arten Uria, 1 Phalaropus, 1 Plectrophanes. Als Durchzügler erschienen: der Seeadler (Haliaëtos leucocephalus), er flog von Süd nach Nord, der Wanderfalke (Falco peregrinus), er kam aus Nord und flog nach Süd, und Gänseschwärme,

Infolge unklaren Horizontes konnte ein Land, von wo diese Vögel kamen, ebensowenig gesichtet werden, wie das Ssannikow-Land während der Schiffahrt des vorigen Jahres.

Wir lassen hier folgende Instrumente zurück: ein Kreis von Pistor und Martens nebst Horizont und Inclinator von Krause, 1 Anemometer, 1 photographischer Apparat.

Heute treten wir unseren Rückmarsch nach Süden an. Unsere Reisekost reicht für 14-20 Tage. Alle sind gesund.

Baron E. v. Toll.

Paul Köppenbai, Bennet-Insel, 26. Oktober (8. November) $76^{\circ}38'$ und $149^{\circ}42'$.»

IX

Отчетъ начальника экспедиціи на Ново-Сибирскіе острова для оказанія помощи барону Толлю.

Съ маршрутной картой.

Весною 1902 года, отправляясь на островъ Беннетть, начальникъ Русской Полярной Экспедиціи баронь Э. В. Толль оставиль на «Зарь» на мое имя инсьмо, въ которомъ просилъ меня на тотъ случай, если «Заръ» не удается снять его съ острова Бениетть и если самъ онъ не придеть осенью въ Казачье отправить весною ему на встричу на Новую Спбирь ийсколько нартъ собакъ съ занасомъ провизін, одежды и всего необходимаго. Въ этомъ же письмѣ онъ просилъ меня выслать въ февралѣ мѣсяцѣ двѣ нарты съ проводниками на Новую Сибирь за г. Бялыницкимъ-Бирулей вътомъ случав, если последній не будеть снять «Зарей» и не прівдеть самь въ Казачье къ Новому году. Письмо это я получиль въ концё августа 1902 года по прибытіи экспедиціи во глав съ лейтенантомъ Матисеномъ въ бухту Тикси, гдѣ я ожидалъ «Зарю» по порученію барона Толля. Здѣсь-же я узналь, что «Зарѣ» не удалось сиять ин партію барона Толля, ин партію Бялыницкаго-Бирули. Такимъ образомъ мит предстояло организовать посылку партій промышленняковъ за оставшимися на островахъ членами экспедицін и ихъ рабочими.

Переговоривь объ этомъ дѣлѣ съ лейтенантомъ Матисеномъ и получивъ отъ него часть необходимыхъ средствъ, а также право воспользоваться оставшимися отъ экспедиціи на «Зарѣ» собаками и нѣкоторыми принасами, я отправился въ Казачье, чтобы заранѣе подготовить все предпріятіе. Подготовиться заранѣе къ поѣздкѣ на Новую Сибирь нужно было уже потому, что на самостоятельное возвращеніе оставшихся была лишь слабая надежда, а снарядить все предпріятіе въ теченіе короткаго времени, послѣ того, когда окончательно выяснилось-бы, что баропъ Толль самъ не вернется, обошлось-бы, какъ мнѣ было извѣстно, чрезвычайно дорого, такъ какъ кулакиторговды, держащіе все мѣстное населеніе въ кабалѣ, не преминули-бы воспользоваться этимъ и удесятерили-бы на все и безъ того высокія цѣны.

Достать необходимое количество собакъ въ Казачьемъ не представляло особеннаго затрудненія, но зато затрудненіе встрітилось при заготовкі собачьяго корма. Обычный собачій кормъ въ этихъ містахъ — рыба сельдь, по-якутски кондюбей. На місті собакъ кормятъ мерзлой рыбой, а въ дальнюю дорогу берутъ обыкновенно сушеную рыбу, такъ называемую юколу и хагемасъ.

Въ рыболовный сезонъ 1902 года уловъ рыбы въ низовьяхъ реки Яны быль небывало плохъ; населенію, которое тоже питается почти исключительно рыбой, грозила голодовка, или, по крайней мірь, недобданіе. При такихъ условіяхъ нечего было и думать прокормить такое огромное количество собакъ, какое мит было нужно, мтстною рыбою. Обътхавъ почти всю дельту Яны, я могъ купить лишь ничтожное количество рыбы (около 20 пудовъ юколы и и всколько тысячъ сельдей). Спачала была еще надежда получить рыбу съ низовьевъ р. Индигирки, но скоро оттуда получилось изв'єстіе, что тамъ тоже быль плохой уловь рыбы. Въ низовьяхъ Лены быль хорошій ловь, но тамь вся рыба еще літомь на пароходахь увозится вверхъ по рѣкѣ. Такимъ образомъ, нужно было изыскивать другіе способы кормленія собакъ, — способы совершенно непзвъстные въ этихъ мъстахъ, такъ какъ здёсь при недостатке корма ограничиваются темъ, что убиваютъ всёхъ лишнихъ собакъ. Я остановился на оленьемъ мясё и мукё. Миё удалось сравнительно дешево купить необходимое количество оленей и ржаной муки. Варево изъ мяса и муки — отличный кормъ для собакъ, и они **ТДЯТЪ** его также охотно, какъ и обычную свою пищу — рыбу; разница только въ томъ, что кормъ этотъ обходится значительно дороже. Къ сожалънію этимъ способомъ можно кормить собакъ только на месть, для дороги же онъ совершенно не пригоденъ, такъ какъ въ дорогѣ нѣтъ возможности варить всегда для собакъ пищу, да къ тому-же для дороги кормъ этотъ слишкомъ тяжелъ.

Такъ какъ того количества сухой рыбы, какое мив удалось купить; было слишкомъ недостаточно для всей дороги, то я решилъ пополнить этотъ недостатокъ, взявъ недостающее количество рыбы съ «Зари», где она оставалась безъ всякаго употребленія. Помимо этого въ моемъ распоряженіи находился большой складъ сухой рыбы на острове Котельномъ, устроенный лейтенантомъ Матисеномъ.

На случай самостоятельнаго возвращенія на материкъ оставшихся на островахъ членовъ экспедицій я еще въ октябрѣ послалъ на Чай-поварию (у Св. Носа) запасъ провизій и необходимую мѣховую одежду и поручилъ тунгусу Василію Протодьяконову (Джергели) съ сыномъжить въ повариѣ Айджергайдахъ съ тѣмъ, чтобы онъ въ случаѣ возвращенія кого-либо съ острововъ доставилъ ихъ на оленяхъ до перваго жилья, Моксуновки, откуда

уже безпрепятственно можно ѣхать въ Казачье на нерекладныхъ. Объ этомъ распоряжени меня, между прочимъ, просилъ и баронъ Толль въ своемъ письмѣ.

Въ виду того, что нартія барона Толля могла переправиться съ Бениетта на Новую Сибирь или Оаддеевъ островъ еще осенью и тамъ ждать номощи съ материка, я назначиль отъёздъ изъ Казачьяго на самое раннее время, а именно на средину января. Время это для поёздки на острова представляетъ большія неудобства, такъ какъ тогда дни бываютъ очень короткими, а холода пастолько сильны, что собаки лишь съ трудомъ могутъ бёжать, да и то имъ почти всёмъ необходимо подвязывать набрюшники изъ оленьей кожи.

Прівздъ въ Казачье г-на Бялыницкаго-Бирули измениль этотъ илань. Г. Бялыницкій-Бируля привезъ известіе, что Толля петъ на Новой Сибири. Вхать на острова такъ рано не представлялось необходимымъ, такъ какъ, если бы кто-либо изъ партіи барона Толля и пришелъ на Новую Сибирь после отъезда оттуда г. Бялыницкаго-Бирули, то именощагося тамъ склада провизіи хватило бы на долго. Въ складе на Новой Сибири, устроенномъ г. Воллосовичемъ, зарыто 6 ящиковъ консервовъ и кроме того после Бялыницкаго-Бирули въ его доме оставалось 15 тушъ оленьяго мяса и много разныхъ консервовъ. Въ виду этого я отложилъ свой отъездъ на острова до 11 февраля.

15 января я получиль въ Казачьемъ телеграмму отъ академика Ф. Б. Шмидта. Въ телеграммѣ этой миѣ поручалось устроить лѣтовку промышленинковъ на двухъ островахъ Новой Сибири и Котельномъ. Ранѣе я самъ предполагалъ устроить лѣтовку на Новой Сибири и Фаддеевскомъ островѣ. Изъ всѣхъ острововъ на Котельный менѣе всего можно было ожидать прибытія Толля, къ тому-же на этомъ островѣ былъ оставленъ такой запасъ пищи, что если бы партія Толля и прибыла туда, она была бы тамъ совершенно обезнечена. Въ виду этого я рѣшилъ устроить лѣтовку только на Новой Сибири и на Фаддеевскомъ островѣ, на Котельный же послать отдѣльную партію только для осмотра острова: одинъ разъ ранней весною, другой разъ въ маѣ и, наконецъ, третій разъ въ сентябрѣ.

Для устройства лётовки на двухъ островахъ мнё необходимо было песть человёкъ и 5 нартъ собакъ. Въ моемъ распоряжении уже былъ одинъ человёкъ, участникъ Русской Полярной Экспедиціи матросъ Толстовъ, оставинійся для этой цёли по своему желанію послі окончанія экспедиціи. Мий оставалось взять еще 5 человікъ промышленниковъ-инородцевъ. Ппородцы: якуты Николай Гулимовъ и Егоръ Гулимовъ, ламутъ Алексей Гороховъ и юкагиры Семенъ Брабанскій и Кононъ Томскій согласились поёхать на острова и остаться тамъ, если потребуется, на

льтовку. Всё они уже раньше состояли на службё въ Русской Полярной Экспедиціи и зарекомендовали себя какъ хорошіе и трудолюбивые работники, опытные проводники и прекрасные промышленники - охотники.

Въ началѣ февраля все было готово къ отъѣзду. Собаки были хорошо откормлены для дальней дороги, погода — благопріятная. 11 февраля мы выѣхали изъ Казачьяго на няти нартахъ по 13 собакъ въ каждой. Нарты наши были сильно перегружены, около 35 пудовъ на каждую. Обыкновенно на нарту кладется по 25 пуд., но такъ какъ мы должны были везти съ собою не только собачій кормъ на всю дорогу, но и необходимый запасъ пищи и одежды на 11 человѣкъ (7 — насъ и 4 человѣка партіи Толля), то мы принуждены были перейти черезъ эту норму. Но и этого количества груза по разсчетамъ не могло хватить на десять мѣсяцевъ, которые намъ предстояло прожить на островахъ въ случаѣ, если мы не найдемъ тамъ партіи Толля. За недостающимъ количествомъ провіанта я рѣшилъ послать по пріѣздѣ на Новую Сибирь двѣ парты въ Казачье и одну нарту на островъ Котельный, гдѣ въ Нерпалахѣ былъ оставленъ Русской Полярной Экспедиціей большой запасъ пищи.

Изъ всего взятаго нами количества груза большая часть, около 100 пуд., приходиласъ на долю собачьяго корма и лишь около 60 пуд. на долю провизіи и разныхъ вещей для людей. Но помимо того собачьяго корма, который мы везли съ собой, у насъ вездѣ по дорогѣ до самаго послѣдияго пункта на материкѣ были запасы корма, такъ что мы могли про-ѣхать почти половину дороги, не расходуя собачьяго корма съ нашихъ нарть.

Сначала наше путешествіе шло легко. Правда, нарты наши, какъ уже сказано, были перегружены, но собаки у насъ были хорошія и еще неутомленныя, такъ что мы безъ труда могли дёлать небольшіе переёзды верстъ въ сорокъ. Такъ какъ сначала пашъ путь лежалъ по населеннымъ мѣстамъ (отъ Казачьяго до Моксуновки), то на ночевки мы могли останавливаться у людей и следовательно не имели нужды тащить съ собою запасъ дровъ. Погода намъ благопріятствовала: при выбодь изъ Казачьяго 11 февраля было всего — 14°, что для тамощнихъ мість нужно признать оттепелью; во всю дорогу до Айджергайдаха температура ни разу не опускалась до -40° С. Сильныхъ вътровъ тоже не было. Единственное препятствие быстрому передвиженію представляль свіже выпавшій спіть. Такой спіть, не будучи спрессованъ вѣтромъ, очень рыхлъ и, набиваясь между пальцами собакъ, спльно мѣшаетъ пмъ бѣжать. При каждой остановкѣ собаки ложатся и начинають выгрызать набившійся у нихъ между пальцами сибгъ, пногда онп стараются сдёлать это даже на бёгу, при чемъ псцарапывають себь ноги до крови. Вообще взда по рыхлому сивгу очень затруднительна, особенно если сить глубокій, такъ какъ тогда и нарта, и собаки глубоко погружаются въ сить.

Мы дёлали небольшіе переёзды, версть тридцать — сорокъ. Это собственно обычная скорость передвиженія при дальней дорогі и спльно нагруженных нартахъ. Послі трехъ — четырехъ переёздовъ мы устранвали дневки, чтобы въ началі дороги не слишкомъ утомлять собакъ. Містное населеніе (якуты и тунгусы) встрічало насъ чрезвычайно радушно. Всі интересовались судьбою барона Толля и его спутниковъ. Имя барона Толля пользуется большою популярностью въ тундрів. Всі высказывали сожалішіе по поводу его печальной участи; почти никто изъ инородцевъ уже не разсчитываль увидіть его живымъ.

Начиная съ Айджергайдаха, куда мы прибыли 19 февраля и гдѣ мы пробыли два дия, погода измѣнилась къ худшему: температура опустилась ниже — 40°, а въ первый же переѣздъ отъ Айджергайдаха насъ у стана Горохова на берегу Эбеляхской губы застигла пурга. Правда, температура при этомъ нѣсколько повысилась, по все-же держалась ниже — 30°, что при сильномъ вѣтрѣ представляло почти неопреодолимое препятствіе къ передвиженію. У стана Горохова мы «пролежали», какъ выражаются мѣстные жители, болѣе сутокъ, пережидая пургу. Впрочемъ, и въ буквальномъ смыслѣ слова мы почти все время лежали, такъ какъ повария, до которой мы добрались, настолько низка и тѣсиа, что въ ней даже сидѣть можно лишь согнувшись, а такъ какъ въ ней къ тому-же нѣтъ комелька, а огонь раскладывается прямо на полу посрединѣ, то дымъ не позволяетъ сидѣть даже и въ такомъ положеніи.

9. марта пурга продолжалась, по сидёніе или, вёрнёе, лежаніе въ дымной поварий было такъ непріятно, что мы рёшили двинуться дальше. Намъ предстояло теперь перейхать перевалъ Св. Носъ къ послёдней поварий на материкі — такъ называемой Чай-поварий, изъ которой йдуть уже по льду въ море.

Переваль Св. Нось, хотя не очень высокъ, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ довольно крутъ, такъ что наши собаки лишь съ трудомъ да и то при постоянной помощи людей могли втащить на него тяжелыя нарты. Къ тому-же по склонамъ хребта во многихъ мѣстахъ сиѣгъ совершенно сдуло вѣтромъ и намъ приходилось тащить наши нарты по голымъ камиямъ. Люди все время шли въ лямкахъ, а во многихъ мѣстахъ всѣ люди вмѣстѣ должны были по очереди вытаскивать нарту за нартой на крутизну.

Хорошо устроенная собачья нарта, даже сильно нагруженная, легко пдетъ по твердому сибжному покрову, потому что нижняя поверхность полозьевъ у такой нарты ежедиевно покрывается тонкимъ слоемъ льда, а это въ сильной степени уменьшаетъ треніе полозьевъ о сибтъ. Операція «леде-

ивнія» нолозьевъ производится следующимъ образомъ. Нарта перевертывается вверхъ полозьями; затёмъ ямщикъ, мокая кусокъ оленьей кожи съ шерстью въ воду, проводить имъ по поверхности то одного, то другого полоза; вода при этомъ растекается тонкимъ слоемъ по всей поверхности полоза и быстро замерзаеть. Промазавъ полозья водою ивсколько разъ. можно достигнуть того, что новерхность ихъ нокроется слоемъ льда въ 3 — 4 толщиною, чего при хорошей дорогь будеть вполив достаточно на одинъ или даже на два перевзда. Само собою разумвется, что не ко всякому дереву ледъ пристаетъ такъ плотно: для этого нужно мягкое вязкое дерево; обыкновенно употребляется береза. Промышленники высоко цвиять березовыя полозья и, такъ какъ на свверв береза не растеть, они покупають ихъ иногда очень дорого у купцовъ, которые привозять ихъ изъ Якутска. Такіе полозья передъ повздкой въ теченіе нъсколькихъ дней нужно вымочить въ пръсной водъ, тогда ледъ хорошо пристаетъ къ нимъ и образуеть съ ними какъ-бы одно целое. Леденить такимъ образомъ полозья можно лишь при низкой температуръ. Весною при — 5° операція эта хотя и удается, но ледъ очень быстро стирается. Точно также ледъ быстро стпрается и на льду, покрытомъ солью, а также на голой землё и особенно на камняхъ. Какъ только ледъ отстанетъ отъ полозьевъ или какъ только онъ загрязнится отъ собачьихъ экскрементовъ, тащить нарту становится вдвое тяжелье. Понятна поэтому та заботливость, съ какою проводники охраняютъ полозья отъ всего, что имъ можетъ повредить. Завидивъ издали камень, проталину или собачьи экскременты, проводинкъ быстро соскакиваеть съ нарты и сильнымъ движеніемъ лівой руки, которой онъ всегда держится за дугу, прикрѣпленную къ передней части нарты, отталкиваетъ ее въ сторону. Узкая и длинная нарта легко новинуется такому толчку. Къ сожальнію препятствія эти не всегда возможно объехать. Такъ и было съ нами при подъемѣ на перевалъ Св. Носъ. Уже въ самомъ началѣ подъема на голыхъ камняхъ ледъ отсталъ отъ полозьевъ и намъ лишь съ трудомъ удалось втащить наши нарты на перевалъ. Намъ сильно мѣшалъ еще и дувшій намъ навстрічу вітеръ. Зато на восточной стороні хребта вътра почти не было и весь склонъ былъ покрытъ твердымъ снежнымъ покровомъ, такъ что мы безъ особеннаго труда добрались до берега моря у такъ называемой Чай-поварии.

Чай-поварня вовсе не заслуживаетъ такого заманчиваго названія. Правда, названіе это происходить не отъ русскаго слова «чай», а отъ якутскаго «чай» или «чайдахъ-тасъ», т. е. галька или мелкій булыжникъ (поварня названа такъ потому, что ручей, у котораго она стоитъ и который беретъ начало изъ хребта Св. Носъ, течетъ по руслу, состоящему изъгальки), но все-же по созвучію названіе это напоминаетъ часнитіе въ тепліт

и при уютной обстановкъ-чаенитіе, о которомъ всегда мечтаетъ промерзшій п утомленный путникъ при концѣ дороги. Къ сожальнію ничего этого. т. е. ин тепла, ин уютной обстановки путникъ въ Чай-поварив не находить. Непріятное разочарованіе начинается съ самаго же прівзда. Прежде всего поварню нужно отрыть, такъ какъ вся она занесена сибгомъ — работа не легкая, потому что сибгъ слежался; затемъ ее нужно очистить внутри отъ сита, который не смотря на то, что при отътоде все отверстія тщательно закрываются, все-же набивается черезъ щели въ довольно большомъ количествъ. Наконецъ, повария открыта и очищена. Это довольно обширный четыреугольный срубъ безъ оконъ, съ большимъ очагомъ въ виді алтари посреднит и съ большимъ отверстіемъ въ потолкт надъ очагомъ для выхода дыма. Обыкновенно дымъ мало выходитъ черезъ это отверстіе, а предпочитаетъ разстилаться по всему зданію, выёдая глаза у пробажающихъ. Въ новарив всего одна нара, на которой можетъ поместиться два человека, остальные должны разм'єщаться на полу, гд в хотя и ність дыму, но за то нъть и тепла, такъ какъ очагъ устроенъ слишкомъ высоко и тепло не достигаетъ пола. Въ концѣ концовъ часпитіе все-таки устранвается, и чай ньется, если и не съ такими удобствами, какъ въ другихъ мѣстахъ, зато не съ меньшимъ аппетитомъ.

Утромъ 10 марта была пурга, начавшаяся еще ночью; но такъ такъ было не очень холодно, всего — 27°, а въ поварит слишкомъ дымпо, то мы решили такъ дальше. Втеръ былъ сильный и впереди почти пичего не было видно, но неизменио держаться разъ взятаго направленія было легко, такъ какъ, определивъ заранте съ какой стороны дуетъ втеръ, опытный проводникъ уже не собъется съ дороги, конечно, если за это время не переменится втеръ, что опять таки легко заметить, если время отъ времени справляться съ компасомъ.

Море было торосистое, хотя тороса были не очень больше въ видъ безнорядочно нагроможденныхъ льдинъ толщиною въ 10—20 стм. Свободныхъ отъ торосовъ нолей почти не было. Вътеръ все усиливался, и было очень холодно. При каждой остановить собаки сейчасъ-же ложились, зарываясь въ сиътъ. Почти всъмъ собакамъ принуждены были подвязать набрюшники изъ оленьей кожи, такъ какъ иначе у нихъ мерзнетъ кожа на животъ, гдъ шерсть ръже, чъмъ на синиъ. Не смотря на спльное желаніе, добраться до Лихова острова намъ не удалось, и мы остановились ночевать въ проливъ Лантева, проъхавъ на этотъ разъ всего верстъ сорокъ отъ Чай-новарни. По счастью мы захватили съ собою съ берега на одну ночевку дровъ. На утро пурга еще болъе усилилась и температура стояла ниже—30°. Стоять противъ вътра съ открытымъ лицомъ было почти невозможно: щеки и носъ бълъли ночти мгновению. Тъмъ не менъе трать было пужно, такъ какъ на

вторую ночевку на льду у насъ не было дровъ. Мы лишь съ трудомъ могли растолкать собакъ, которыя въ обыкновенное время, какъ только замѣтятъ сборы въ дорогу, начинаютъ лаемъ, воемъ, визгомъ и прыганьемъ обнаруживать крайнее нетерибніе, а теперь лежали засыпанныя снѣгомъ, не обнаруживая пикаго желанія идти дальше. Нѣкоторыя собаки даже мало обращали вниманія на обычныя мѣры строгости, т. е. на битье налкой и, какъ только проводникъ отворачивался отъ нихъ, сейчасъ снова ложились, зарываясь въ снѣгъ.

На второй половин дороги въ пролив В Лаптева тороса были значительно больше, свободныхъ отъ шихъ пространствъ еще меньше. Здъсь тороса также состояли изъ безпорядочно нагроможденныхъ глыбъ свѣжаго, т. е. не перельтовавшаго, льда толщиною 30 — 40 ctm, Къ вечеру пурга стихла; мы выбрались, наконецъ, изъ торосовъ на совершенно гладкое ледяное поле, тянувшееся вдоль Ляхова острова полосой шириною около 7 верстъ. Это была очевидно береговая полоса, усп'явшая промерзнуть на большую глубниу въ тихую ногоду. Ситга на этой нолост вовсе не было, ледъ быль нокрытъ только слоемъ соли, по которой нарту тащить также трудно, какъ по голому неску. Только когда уже совсимъ завечерило, мы подъйхали къ Малому Зимовью на Большомъ Ляховскомъ о-вф. Я фхалъ съ однимъ проводникомъ впередп. Вдругъ проводникъ мой радостно вскрикиваетъ: «есть люди барона». Онъ увидалъ у поварии собаку, а такъ какъ собака безъ людей не могла сюда заб'ёжать, другихъ же людей, кром'ё партін барона Толля, здёсь не могло быть, то онъ и подумаль, что вернулся баронь. Мы быстрее погнали своихъ собакъ, но вскоре насъ постигло разочарованіе. «Собака», завидівь нась, поспішно скрылась. Это быль волкь. У поварии мы замътили много волчыхъ слъдовъ.

На Большомъ Ляховскомъ о-віє мы должны были разділиться на двіб партін, такъ какъ отсюда я хотівль послать одну партію промышленниковъ для осмотра береговъ Котельнаго о-ва. Въ такъ называемомъ Маломъ Зимовьй, гдіб имібется сносная поварня, мы устроили дневку, чтобы на свободіб распреділить вещи, предназначаемым на разные острова. Впрочемъ, такъ какъ все предназначалось для лістовки на Новой Спбири и Фаддеевскомъ о-віб, то распреділеніе вещей состояло въ томъ, что мы уложили всіб наши вещи на три нарты, отправлявшіяся на Новую Спбирь, партія же, отправлявшаяся на Котельный, побхала почти на пустыхъ нартахъ, такъ какъ на Котельномъ въ большомъ складіб въ Нерпалахіб она имісла болібе, чістова провизій, какъ для людей, такъ и для собакъ. Отъ Малаго Зимовья мы сдіслали еще одинъ перейздъ вмістіб до такъ называемаго Большого Зимовья на западномъ берегу о-ва. Отсюда 1-го марта одна партія, состоявшая изъ матроса Толстова и инородцевъ Конона

Томскаго и Семена Брабанскаго отправилась черезъ Малый Ляховъ островъ на Котельный, я же съ остальными промышленинками побхалъ вдоль берега острова до Ванькина мыса, откуда мы должны были повернуть въ море прямо къ Фаддеевскому острову. Партіи, отправивнейся на Котельный островъ, я поручилъ объбхать западный, съверный и съверовосточный берегъ острова, перебхать затымъ на Фаддеевскій и вдоль съверо-восточнаго берега Фаддеевскаго прібхать на Новою Сибирь.

Еще на материкѣ, начиная съ Моксуновки, т. е. приблизительно съ тьхъ мьсть, гдь кончается жилье, намъ все чаще и чаще стали попадаться небольшія стада (головь 5 — 8) сѣверныхъ оленей, почти исключительно самокъ, направлявшіяся на острова. Особенно много оденей мы видъли во время переъзда отъ стана Горохова до Чай-поварии, т. е. въ горахъ Св. Носъ. Къ сожальнію намъ не удалось убить здысь ни одного оленя. Вообще при вздв на собакахъ охота на оленей сильно затрудияется, такъ какъ собаки при видѣ оленей, не смотря на усталость, подымаютъ такой вой и гамъ, что олени, еще издали услышавъ ихъ, убъгаютъ. Если-же при благопріятномъ в'єтр'є олени и не услышать собачьяго дая и не уб'єгутъ, то собаки сами вмёстё съ нартой и сёдоками побёгутъ къ нимъ, и ничто не въ состояніп ихъ удержать. Оленей удается убить только въ томъ случат, если люди заметять ихъ ранее собакъ, тогда собакъ можно привязать прочно къ какой нибудь кочк или баджераху, посл чего можно уже подходить къ оленямъ по всёмъ правпламъ охотничьяго искуства, т. е. съ подв'єтряной стороны, пригинаясь и даже ползкомъ. При благопріятныхъ условіяхъ опытный промышленникъ подходить къ оленямъ иногда шаговъ на 20-30. Стрелять въ оленей более, чемъ за сто шаговъ или набегу тунгусъ не станетъ. Впрочемъ, въ последнее время подъ вліяніемъ экспедиціп, снабдившей многихъ хорошими ружьями и большимъ запасомъ патроновъ, даже тунгусы стали стрелять наудачу и издалека.

На Ванькиномъ мысу мы устропли дневку для охоты; намъ нужно было запасти провизіи для собакъ на случай возвращенія весною. Охота была не очень удачна. Оленей на островѣ было еще мало; большими массами они скопляются на Ляховскихъ островахъ нѣсколько поздиѣе. Мы убили всего три оленя, изъ которыхъ на обратную дорогу оставили только одного.

Теперь намъ предстоялъ большой морской перевздъ по льду отъ мыса Ванькина на Большомъ Ляховскомъ о-вв на островъ Өаддеевскій. Перевздъ этотъ составляетъ приблизительно 170 верстъ. Мы разсчитывали сдвлать его въ три дия и запаслись въ соответствующемъ количеств дровами. Нарты наши и безъ того были перегружены, такъ какъ мы взяли съ собою грузъ съ нартъ, отправленныхъ на Котельный, что въ общемъ

было больше того, что мы израсходовали за дорогу до Ляховскаго о-ва. Такимъ образомъ, у насъ получилось около 35 нудовъ на нарту; прибавить къ этому еще необходимое количество дровъ (на одну почевку нужно около 1½ пуда) — было нельзя: собаки не повезли-бы; поэтому мы принуждены были оставить здёсь часть вещей въ разсчеть взять ихъ послъ.

Погода была хорошая. Правда, было холодно, температура все время держалась ниже—30°, но за то было совершенно тихо, а при тихой погодѣ даже болѣе низкая температура почти не ощущается, конечно, если быть соотвѣтствующимъ образомъ одѣтымъ.

Море представляло совершенно гладкое поле. Только изредка ноперекъ нашего пути попадались вдоль трещинъ гряды торосовъ, но тороса эти образовались по видимому еще ранней осенью и были такъ илотно засынаны, что не представляли препятствія къ передвиженію. Къ тому-же гряды эти были не очень широки, всего 10—15 m. шириною. Вообще такія гряды, тянущіяся иногда на большія разстоянія, образуются, какъ мив приходилось наблюдать, при движеній въ тихую погоду одного ледяного поля вдоль другого неподвижнаго, при чемъ края полей вдоль раздёляющей ихъ трещины давять другь на друга и трутся, а получающиеся при этомъ обломки, величина которыхъ находится въ зависимости отъ толщины льда, нагромождаются на поляхъ въ видъ почти прямолинейныхъ хребтовъ. Иногда высота такихъ хребтовъ достигаетъ до S^m. Обыкновенно граница, раздёляющая два такихъ поля — неподвижное и движущееся, почти не замътна. Странное впечатлъніе производить видъ такого поля съ хребтомъ торосовъ посреднит, когда одна половина поля движется: стопшь какъ будто на твердой почвѣ и видишь какъ отдѣльно стоящія льдины медленно движутся навстричу. Если гряда еще не успила достигнуть большой величины или если трещина въ томъ мёстё, гдё вы стоите, совершенно прямоличейна, то почти не слышно даже шума отъ взламыванія льда. Въ полумракт зимняго полярнаго дня можно перейти съ неподвижнаго поля на движущееся, совершенно не замѣтивъ этого. Впрочемъ и само движение бываетъ иногда настолько медленно (итсколько сантиметровъ въ часъ), что его можно замътить только по сдвигу следовъ отъ нарты у трещины.

Теперь мы ёхали въ такое время года когда солице стояло достаточно высоко надъ горизонтомъ, а холода были настолько сильны, что море въ томъ мёстё, гдё мы ёхали, было совершенио сковано льдомъ и мы чувствовали подъ ногами такую же твердую почву, какъ на материкѣ.

Не смотря на благопріятную погоду, мы подвигались не очень быстро, всего версть 30—40 въ одинъ перейздъ. Впрочемъ, это обычная скорость при разъйздахъ по островамъ на спльно нагруженныхъ нартахъ. Правда,

собаки способны дѣлать переѣздъ въ 100 п даже въ 150 верстъ (мнѣ извѣстны случап, когда съ Котельнаго въ Казачье — около 700 в. — доѣзжали въ 4 дня), но послѣ этого имъ пужно дать большой отдыхъ и вообще этого нельзя рекомендовать въ томъ случаѣ, когда собакамъ предстоить постоянная работа въ теченіе долгаго времени.

Въ теченіе трехъ первыхъ дней при ясной солнечной погод'є мы постоянно видёли сзади насъ камень Коврижку, при чемъ форма вершины горы постояние мінялась, то ділалась плоской, то въ виді двухъ конусовъ съ общей вершиной и плоскимъ верхнимъ основаниемъ. Возлѣ солица постоянно были вінцы, столбы и ложныя солнца чрезвычайно сложной формы. По якутскимъ примътамъ круги вокругъ солица предвъщаютъ сильную пургу, и мон спутники сильно опасались, что пурга задержить насъ на льду. Это было, темъ более не пріятно, что мы взяли съ собою дровъ только на четыре ночи. Сначала мы взяли было про запасъ больше дровъ, но были принуждены уменьшить запасъ, такъ какъ было слишкомъ тяжело. Впрочемъ, торосовъ по дорогъ не было и я надъялся безъ труда добраться до Оаддеевскаго о-ва. Понадавинияся изрёдка гряды торосовъ и отдельно стоящія огромныя ледяныя глыбы стараго льда нисколько не затрудияли пути. Напротивъ, большія ледяныя глыбы оказывали намъ даже ивкоторую услугу. Возлів нихъ всегда сконляются большіе сугробы сивга, въ которыхъ всегда можно прочно укрѣпить столбъ для привязи собакъ; на ровномъ лединомъ полѣ привязать собакъ очень трудно, а не привязывать нельзя, такъ какъ они, не смотря на усталость, могутъ убѣжать вмёстё съ нартой, если мимо пробёжить олень или песецъ или пролетить куропатка.

5-го марта утромъ температура опустилась ниже—40°, давленіе воздуха стало быстро падать и вмёстё съ этимъ подиялся западный вётеръ. Мы выёхали съ мёста ночевки, когда вётеръ быль слабъ, тёмъ не менёе при такой низкой температурё онъ сильно давалъ себя чувствовать какъ нодямъ, такъ и собакамъ. Къ вечеру подиялась настоящая пурга и, хотя при этомъ температа повысилась до — 35°, вётеръ быль такъ силенъ, что ёхать было положительно невозможно: собаки отказывались идти. Къ тому-же мы въёхали въ торосистое мёсто и тороса, состоявшіе изъ безнорядочно торчавшихъ льдинъ, были хотя и небольшіе, но всеже сильно затрудияли дорогу. Искать лучшаго проёзда въ пургу, когда ничего не видно, конечно пельзя. Нужно было остановиться и ждать. Разставить въ такую пургу урасу (тунгусскую палатку), не смотря на ся удобство и приспособленность къ мёстнымъ условіямъ, задача не легкая. Сначала ставятъ остовъ урасы изъ палокъ въ видё конуса: три палки связаны между собою при вершниё конуса, остальныя просто приставляются къ нимъ. Это сдёлать

не трудно, и которое искуство нужно только, чтобы прикрыть этотъ остовъ тремя ровдужными (грубая замша) полотнами, такъ какъ на вѣтру эти полотна трудно удержать. У вершины конуса оставляется отверстіе для выхода дыма и край этого отверстія съ нав'ятренной стороны ділается пісколько выше, что увеличиваеть тягу и мешаеть вгонять дымъ внутрь урасы. Дверь делается съ подветренной стороны. Различныя системы падатокъ со складнымъ остовомъ и кольями для привязыванія палатки къ землік мало пригодны въ этихъ містахъ. На морозік и при вітрік трудно вложить одну м'єдную оправу въ другую, а колья совершенно нельзя вбить ни въ ледъ, ни въ мерзлую почву. Къ тому-же при данной вмъстимости такая налатка вибетъ слишкомъ большую боковую поверхность, направленную къ направлению вътра, такъ что даже не очень сильный вътеръ можетъ опрокинуть палатку, когда она плохо привязана. Коническая форма урасы со многими точками опоры, напротивъ, имфетъ сравнительно небольшую боковую поверхность и такъ какъ вътеръ встръчаетъ эту поверхность подъ тупымъ угломъ, то онъ какъ-бы придавливаетъ урасу къ землѣ, благодаря чему она можетъ выдержать сильный вётеръ, не будучи вовсе привязана къ земль. Если такую урасу хорошо обсынать сивгомъ и если внутри развести небольшой огонекъ, то въ ней бываеть очень тепло и уютно, особенцо когда снаружи свирвиствуеть пурга при — 40°. Правда, въ такой урасв иногда бываеть и сколько дымно, но это уже такое неудобство, съ которымъ приходится мириться. Къ сожалению, теперь мы могли развести огонь лишь въ ограниченномъ количеств такъ какъ запасъ нашихъ дровъ почти истошился.

Пурга продолжалась всю ночь, и утромъ 6 марта, хотя стало нѣсколько теплье, о повздкъ нечего было и думать. Весь этотъ день мы буквально пролежали въ ностеляхъ. Дровъ у насъ оставалось такъ мало, что мы должны были экономить и разводить огонь исключительно для варки пищи, а такъ какъ сидеть безъ огня было очень холодно, то мы и принуждены были лежать въ постеляхъ. Но не смотря на такую экономію, запась дровъ приходиль къ концу, и утромъ 7 марта, хотя пурга продолжалась съ прежнею сплою, а температура снова опустилась ниже точки замерзанія ртути, мы вынуждены были собираться въ дорогу, такъ какъ пначе мы рисковали сжечь на этомъ мёстё послёднее дерево и остаться среди океана безъ огня. Собираться въ дорогу въ пургу, да еще при морозь свыше — 40° ужасная работа. Просто удивляещься, какъ рабочіе-промышленники могутъ все уложить и увязать; у непривычнаго человѣка руки сейчасъ-же коченъють и пальцы отказываются повиноваться. Большого усилія намъ стопло поднять собакъ. Жалко было смотреть, какъ они жмутся и визжать отъ холода. Почти всёмъ собакамъ подвязали набрюш-

ники, по и это мало помогало; при малъйшей остановкъ опъ свертываются клубкомъ и ложатся, а встають не прежде, какъ только посл'в усиленнаго понуканія. Куда д'ввается та нервная нетерп'єливость, съ какою он'є въ обыкновенное время рвутся въ дорогу. Даже самыя ретивыя собаки въ такой холодъ и пургу не обнаруживаютъ ни мальйшаго желанія идти. На наше несчастье місто было торосистое; хотя тороса были и не очень большіе п въ хорошую погоду не представили бы затрудненія, теперь мы лишь съ трудомъ могли подвигаться впередъ. Движение спльно затруднялось главнымъ образомъ темъ, что ледъ на полозьяхъ нашихъ нартъ отсталъ, а въ это утро мы не могли его подновить, такъ какъ по недостатку дровъ не могли натаять для этого воды. Послё пестичасового перейзда мы такъ выбились изъ силъ, что принуждены были остановиться на ночевку, про-**Ехавъ** всего верстъ 20. Дровъ у насъ не было. Для приготовленія ужина мы раскололи ящики изъ подъ вещей. Пурга продолжалась съ одинаковою силой и при такой же низкой температур \mathfrak{k} (свыше — 40°) всю ночь и только къ утру и сколько ослабела. Намъ во чтобы то ни стало нужно было подледянить подозья, иначе мы не могли бы добхать. Скрбия сердце, утромъ 8 марта мон проводники вынули изъ нартъ все дерево, безъ котораго какънибудь можно было обойтись, чтобы натаять воды для ледянёнія нарть. Мы надъялись въ этотъ день добраться до земли. Но надежда наша не оправдалась. Сдёлавъ большой переёздъ верстъ въ 40, мы все-таки до земли не добрались и принуждены были заночевать на льду еще разъ. Люди страшно устали. Для приготовленія пищи сожгли все, что можно было сжечь: топоряща, рукоятки лопатокъ, палки изъ урасы и проч. Къ счастью пурга стихла и, хотя температура по прежнему держалась свыше — 40°. мы уже не испытывали такого холода какъ раньше, сидя въ нашей урасъ безъ огня.

Только утромъ 9 марта, отъёхавъ верстъ 10 отъ мёста послёдней ночевки на льду, мы увидёли берега Оаддеевскаго острова, куда и доёхали къ вечеру, проведя, такимъ образомъ, на льду, вмёсто предположенныхъ трехъ дней, цёлыхъ шесть. Отчасти мы сами были виноваты въ этомъ, избравъ не обычную дорогу съ Большого Ляховскаго острова на отмель между Котельнымъ и Өаддеевскимъ островами, а потомъ уже на этотъ послёдній островъ, а болёе прямую дорогу — прямо съ Ляховскаго на Өаддеевскій, чго, хотя и сократило разстояніе, но удлинино морской нереёздъ.

Отъ южнаго берега Оаддеевскаго острова до Новой Спбпри намъ оставалось сдёлать еще два переёзда. Сначала мы ёхали вдоль берега до склада Русской Полярной Экспедвціп, а затёмъ уже новернули въ Благовіщенскій проливъ. Мы везді внимательно осматривали берегъ Оаддеевскаго острова, но никакихъ признаковъ прибытія на этотъ островъ людей

изъ партіи Толля не замѣтили. Мы започевали въ Благовѣщенскомъ проливѣ. Торосовъ здѣсь вовсе не было, только изрѣдка попадались отдѣльно стоящія огромныя ледяныя глыбы (стамухи), очевидно сидѣвшія на мели, такъ какъ вокругъ нихъ замѣтны приливныя трещины и складки. Нѣкоторыя изъ этихъ глыбъ достигали въ высоту 8[™] и состояли изъ прѣснаго льда.

Только 11 марта вечеромъ, т. е. ровно черезъ мѣсяцъ послѣ выѣзда изъ Казачьяго, мы достигли до стана Бирули на Новой Сибири. Домъ былъ заперть и пикакихъ признаковъ возвращенія сюда партіи Толля не было.

Въ дом к мы нашли большой запасъ пищи, главнымъ образомъ оленьяго мяса, оставшійся отъ партіп г. Бялыницкаго-Бирули. Это намъ было очень кстати, такъ какъ запасъ собачьяго корма за дорогу сильно уменьшился, а надежды на скорую охоту на оленей у насъ не было. Послѣ Большого Ляховскаго острова мы уже не встрѣчали оленей, и на льду слѣдовъ ихъ было мало. Очевидно олени еще не пришли ни на Оаддеевскій островъ, ни на Новую Спбирь. На Оаддеевскомъ мы видѣли только слѣды трехъ волковъ и ни одного оленьяго слѣда. Песцовыхъ слѣдовъ по дорогѣ и на островахъ тоже было мало. У поварии на Большомъ Ляховскомъ мы нашли одного дохлаго несца. Бълыхъ куропатокъ мы вездѣ встрѣчали много и съ успѣхомъ охотились на нихъ по дорогѣ на всѣхъ промежуточныхъ островахъ и даже на льду. На льду у большихъ стамухъ всегда много слѣдовъ куропатокъ и признаковъ ночевокъ ихъ на вершинѣ ледяной глыбы. Очевидно въ это время куропатки большими массами переселялись на острова.

Подъёзжая къ Новой Спбири, мы заметили недалеко отъ острова на сверв узкую полосу черныхъ облаковъ невысоко надъ горизонтомъ. Облака эти имбли своеобразную форму кучевыхъ тучъ, расположенныхъ въ рядъ. По нимъ безошибочно можно опредълить присутствіе открытаго пространства воды. Давъ небольшой отдыхъ собакамъ, я 16 марта отправился на одной нартъ въ сопровождения якута Николая Гулимова на стверъ. Сначала мы тхали вдоль берега до мыса Высокаго, который находится отъ стана Бирули приблизительно въ 30 верстахъ. На мысъ Высокомъ у крутого обрыва мы замѣтили деревянный столбъ съ пустой жестяной банкой наверху. Здёсь на берегу было много пустыхъ жестянокъ пзъ подъ консервовъ, очагъ п изодранный спальный мѣшокъ. Это была стоянка барона Толля передъ отправленіемъ на Беннетть. У столба стояла шведская банка съ привязанной къ ней дощечкой съ надписью «для писемъ». Очевидно Толль ожидаль, что «Заря» подойдеть прежде всего къ этому мёсту и оставить для него здёсь письмо, если ей не удастся пробраться къ Беннетту. Внутри банки была записка Толля следующаго содержанія: «Складъ (депо) находится въ 30 верстахъ къ SO отсюда, около 4 верстъ дальше — амбаръ. Въ последнемъ уложены коллекціп (4 ящика), ящикъ съ фотографическими пластинками, 1 ящикъ съ барографомъ и тренога. Кром'є того двіз медв'єжьи шкуры. Коллекціп мокры, если оніз здісь останутся, опіз потеряны. Мы пришли сюда 21/VI — 4/VII вечеромъ. Отправляемся дальше 30/VI — 12/VII днемъ. Все благополучно. Толль. 29/VI — 11/VI 1902 года. Мысъ Высокій. Новая Сибпрь. 75° 34′ 39″ р и 146°48″».

Отъ мыса Высокаго мы поёхали прямо въ море по направленію NNO. Море въ этомъ місті замерзло совершенно ровно; не считая узкой нолосы торосовъ, безпорядочно нагроможденныхъ вдоль крутого берега мыса Высокаго, море, насколько можно было видить, представляло совершенно ровное сибжное поле. Только тамъ и сямъ на этомъ полѣ возвышались отдельно стоявшія ледяныя глыбы (стамухи), достигавшія въ высоту до 10 м. Глыбы эти изъ пръсцаго льда. Такъ какъ онъ стоятъ совършенно особиякомъ, то онъ нисколько не препятствують движенію. Многія изъ этихъ глыбъ стояли. въроятно, на дий моря, что видно изъ того, что окружающее ихъ ледяное поле не примерзло къ нимъ и у самой глыбы и сколько изогнуто подъ вліяніемъ приливовъ. Сугробы спета возле такихъ стамухъ пронитаны морской водой; въ некоторыхъ местахъ вода выступала на поверхность окружающаго льда и, не смотря на инзкую температуру воздуха (-30°) , не замерзала. У одной изъ такихъ стамухъ верстахъ въ пятнадцати оть берега Новой Сибири мы остановились на ночевку. Нигда въ мора на свверъ отъ Новой Спопри оденьихъ следовъ мы не видели. Следы несцовъ и куропатокъ попадались намъ здёсь довольно часто; у мёста ночевки мы убили пару куропатокъ, сидъвшихъ на льду.

На следующій день мы отправились далее. Проехавъ версть десять, мы встрѣтили первую гряду торосовъ, тяпувшуюся по направленію съ запада на востокъ. Судя по туману, поднимавшемуся на стверт, мы заключили, что полынья была близко отъ насъ. За первой грядой торосовъ, высота которой была 6", ледъ уже не быль такъ гладокъ, какъ ранѣе; тамъ п сямъ начали попадаться безпорядочно нагроможденныя другь на друга льдины, ровныя ноля становились все ріже и ріже. Пробираться сквозь тороса становилось все трудийе и трудийе. Во многихъ мъстахъ дорогу приходилось продёлывать топоромъ. Наконецъ, верстахъ въ 30 отъ мыса Высокаго мы встрітили такую гряду торосовъ, сквозь которую едва-ли можно было пробраться, такъ она была высока (14^m) и состояла изъ такихъ же огромныхъ глыбъ льда. Непроходимости этой гряды торосовъ способствовало еще то обстоятельство, что она образовалась недавно и лишь слегка была запорошена снъгомъ. Впрочемъ, намъ незачъмъ было перебираться на другую сторону этой гряды. Съ вершины ея верстахъ въ двухъ отъ насъ мы увидъли открытую польшью тянувинуюся по направлению съ запада на

востокъ. Пространство между грядой торосовъ и полыньей было покрыто свъже-образовавинися льдомъ, вовсе не покрытымъ снѣгомъ. Полынья въ томъ мѣстѣ, гдѣ мы къ ней подошли, была не очень шпрока, около 3—5 верстъ. Сквозь туманъ, поднимавшійся отъ воды, мы видѣли тороса на противоноложной сторонѣ полыньи. Впрочемъ трудно рѣшитъ, былъ ли это противоноложный берегъ полыньи или лишь плавающая на ней льдина съ торосами. Въ длину, т. е. съ запада на востокъ, полыньи тянулась на необозримыя пространства. По поднимавшемуся отъ воды густому туману направленіе ея можно было далеко прослѣдить какъ на западъ, такъ и на востокъ отъ насъ, при чемъ на востокѣ она, повидимому, загибалась къ югу. Невысоко надъ горизонтомъ поднимавшійся отъ полыныи туманъ скоплялся въ длинныя тучи грязно-сѣраго цвѣта.

Намъ не оставалось ничего другого, какъ вернуться къ стану и ждать, ждать пока баронъ Толль со своею партіей не вернется самъ. Ранѣе конца мая мы не могли разсчитывать на его возвращеніе, такъ какъ перебраться черезъ открытую польшью въ байдарахъ при такихъ холодахъ, какіе стояли теперь, намъ казалось невозможнымъ. Такимъ образомъ лѣтовка на Новой Спбири являлась для насъ во всякомъ случаѣ неизбѣжной и къ ней нужно было готовиться. Запасъ собачьяго корма истощался, а волизи стана оленей вовсе не было. Пока мы видѣли на Новой Спбири всего одного оленя у мыса Высокаго. Олень этотъ по всей вѣроятности здѣсь зимовалъ; это я заключаю изъ того, что по дорогѣ на Новую Спбирь мы не видѣли оленьихъ слѣдовъ.

На Новой Спопри барономъ Толлемъ и г. Бялыницкимъ-Бирулей были оставлены коллекціи. Коллекціи эти нужно было отправить на материкъ. Кромѣ того изъ Казачьяго нужно было доставить дополнительный занасъ провизіи для лѣтовки на островахъ. 21 марта я снарядилъ двѣ нарты съ двумя промышленниками — Алексѣемъ Гороховымъ и Егоромъ Гулимовымъ — на материкъ, а самъ съ одной нартой и проводникомъ Николаемъ Гулимовымъ остался на Новой Сибпри. Эти двѣ нарты должны были отвезти въ Казачье коллекціи и привезти оттуда провизію; кромѣ того онѣ же должны были захватить съ Ванькина мыса на Большомъ Ляховскомъ островѣ оставленныя нами ранѣе вещи. Нарты эти по моимъ разсчетамъ должны были вернуться на Новую Сибпрь въ концѣ апрѣля; приблизительно въ это же время должна была пріѣхать сюда и партія, отправленная мною для осмотра береговъ Котельнаго острова.

Оставшись на Новой Сибири, я заиялся устройствомъ складовъ пищи на сѣверномъ берегу о-ва. Устройство складовъ миѣ казалось необходимымъ въ виду того, что партія барона Толля, возвращаясь съ о-ва Беннеттъ, могла быть отнесена льдомъ въ сторону и пристать къ берегу гдѣ-нибудь

вначительно восточиве или западиве мыса Высокаго. Да и самъ мысъ Высокій находился отъ нашего жилья за 30 версть — разстояніе, которое люди, утомленные трудной дорогой, не могутъ пройти быстро. Склады я устроилъ въ трехъ мѣстахъ на мысахъ Высокомъ, Плоскомъ и Пестромъ. Нѣсколько позже три такихъ склада устроилъ Толстовъ на Фаддеевскомъ островѣ на мысахъ Благовѣщенскомъ и Нерпичьемъ и посреднив между ними. Склады эти состояли изъ небольшого количества консервовъ, котораго могло бы хватить для четырехъ человѣкъ дней на 5—6. Консервы были уложены въ деревянные ящики, а ящики высоко привязаны къ столбу, врытому въ землю на крутомъ берегу моря.

У стана Бирули оленей почти не было, а такъ какъ запасы собачьяго корма, привезенные нами изъ Казачьяго, а также мясо, найденное нами на стань, истощались, то намъ нужно было изыскивать средства для прокормленія собакъ. Повздка на охоту версть за 10—15 отъ стана не увѣнчалась успехомъ, — оленей не было. Предполагая, что олени при перекочевкахъ съ материка должны прежде всего попадать на южный и юго-восточный берегъ Новой Сибпри, мы отправились туда. Повхалимы моремъ вдоль берега; море вездё было безъ торосовън поэтому представляло прекрасную дорогу. На протяженія приблизительно десяти версть отъ стана Бирули берегь круго спускается къ морю. Высота обрыва около 8 м. Затымъ берегь постепенно понижается и у мыса Рожина большая низменность, едва возвышающаяся надъ уровнемъ, далеко вдается въ море. Судя по тому, что везд'т на этой низменности встричаются древніе стволы деревьевъ (илавникъ), можно заключить, что низменность эта прежде заливалась моремъ. Ширина этой низменности отъ моря до крутого берега возвышенности около 4 верстъ. Берега Новой Сибири находятся въ настоящее время въ період'є подпитія. Доказательствомъ этого могуть служить устья всёхъ ръкъ. Тамъ далеко отъ берега моря можно находить древній плавникъ на такой высоть надъ уровнемъ моря, до какой теперь уже никогда не достигаетъ вода. Начиная отъ мыса Рожина, юго-восточный берегъ спова обрывомъ опускается въ море, и высота этого обрыва все увеличивается по мъръ приближенія къ такъ называемымъ Деревянцымъ горамъ. Въ обрывахъ здёсь вездё виденъ материковый ледъ. Въ двухъ мёстахъ на берегу моря мы встратили старые домики, устроенные прежними промышленниками. Домики довольно хорошо сохранились, не смотря на то, что промышленники перестали посёщать этоть островъ уже около 40 лёть. У домовъ много обръзковъ мамонтовой кости, корыто для собакъ, оленьи рога и проч. У одного дома я нашель даже остатокь оленьяго обдла, изъ чего можно заключить, что прежніе промышленники прітзжали сюда не только на собакахъ, но приводили съ собою и оленей. Это темъ боле удивило

насъ, что теперь даже на Котельный островъ, который отдѣляется отъ материка сравнительно нешпрокими проливами, олени доходятъ лишь съ трудомъ, а на Оаддеевскій островъ изъ всѣхъ взятыхъ оленей живыми доходятъ лишь четвертая часть, а иногда и ин одного.

У Деревянныхъ горъ мы увидёли на льду въ морё много оленьихъ слёдовъ, а затёмъ на берегу и самихъ оленей. Очевидно олени, переходи съ материка на Новую Сибирь, пристаютъ здёсь. Песцовыхъ слёдовъ здёсь тоже было много и мы видёли иёсколько штукъ песцовъ, одного, между прочимъ, такъ называемаго голубого. Мы рёшили здёсь поохотиться, чтобы пополнить запасъ нашей провизіи.

«Деревянныя горы» едва-ли заслуживають названія горь, такъ какъ высота ихъ настолько незначительна, что со стороны острова онѣ почти не зам'ятны, особенно зимой, когда все покрыто сп'ягомъ. Высота ихъ по моему опредѣленію всего 80^т надъ уровнемъ моря. Зато со стороны моря онт могуть быть видны издалека, такъ какъ береговой обрывъ въ этомъ місті пийеть въ высоту 40°. Горы эти представляють изъ себя небольшую цінь, тянущуюся почти съ запада на востокъ и имінощую въ длину около 25 версть. Напболе заметны три вершины, изъ которыхъ самая высокая пмѣеть всего 80^т надъ уровнемъ моря и отстоить отъ берегового обрыва всего на какихъ-нибудь 100 саженъ. Вообще вся эта цень стоить такъ близко къ берегу и такъ узка, что въ относительно недалекомъ будущемъ она совершенно будеть размыта моремъ. Но если эти горы не заслуживають названія горь, то он'є совершенно справедливо названы «Деревяннымп», такъ какъ вездё изъ обрывовъ торчатъ стволы обуглившагося дерева: кусками такого дерева устяна вся отмель на берегу моря, да и самый третичный уголь, одинь слой котораго имфеть въ толіцину $1^{1/2}$, а другой 3", состоить изъ скопленія древесныхъ стволовъ. Даже подстилающіе уголь песчанники переполнены растительными остатками и въ нихъ понадаются толстыя вытви обуглившагося дерева. Дерево это настолько хорошо сохранилось, что иткоторые куски его годились бы даже для нодълокъ. Неудивительно поэтому, что первые путешественники, посътившіе этотъ островъ, приняли это скопленіе третичныхъ древесныхъ остатковъ за скопленія древняго плавника, тімь боліє, что и теперь можно встрітить стволы плавника, выброшенные морскимъ прибоемъ на довольно значительную высоту подъ уровнемъ моря.

Охота у Деревянныхъ горъ была довольно удачна и мы могли вернуться домой съ достаточнымъ запасомъ мяса. Правда мясо было очень худое, такъ какъ мы убивали оленей (псключительно самокъ), только-что пришедшихъ съ материка и отощавшихъ отъ дальней дороги.

Теперь мив предстояло еще осмотреть северо-западный берегь Оаддеевскаго о-ва, куда, копечно, тоже могла пристать партія барона Толля при своемъ возвращения съ острова Беннеттъ. 11 апреля я выбхалъ пзъ стана Бирули на Оаддеевскій островъ прямо къ мысу Благов'ященыя. Проливъ въ этомъ мъстъ имъетъ въ ширину около 30 верстъ. Такъ какъ торосовъ здісь не было, мы перейхали его довольно скоро. Береговой обрывь у мыса Благовъщенья имъетъ въ высоту около 20^т. На югъ отъ мыса берегъ быстро понижается и у устья р. Большой переходить въ большую песчаную низменность, на которой также какъ и на мысѣ Рожина много торчащаго изъ песка древняго плавинка. Низменность эта тянется почти вилоть до мыса Песцоваго, а въ глубь острова почти на 10 верстъ. Весь съверо-западный берегъ Оаддеевского о-ва очень высокъ и замътно повышается на западъ отъ мыса Благовѣщенья, достигая у мыса Нерипчьяго 40^т въ высоту. Не считая одного маленькаго ручья, стекающаго съ этого высокаго берега въ море, весь берегъ отъ мыса Благовъщенья до мыса Неринчьяго не имфетъ стока въ море и ручьи текутъ съ него внутрь острова въ реку Большую, Никакой заметной горной цени, какъ она показана на ивкоторыхъ картахъ, здёсь нётъ, только тамъ п сямъ можно видёть едва примітные холмики, состоящіе изъ скопленія мелкихъ валуновъ. Берегъ состоить изъ слоистыхъ пестрыхъ песковъ и глинъ, прикрытыхъ сверху валунной глиной съ остатками торфяниковъ. Среди валуновъ понадаются истертыя раковины и кусочки обуглившагося дерева. Величина ийкоторыхъ валуновъ достигаетъ 50 ctm.

Вдоль берега мы нигдѣ не встрѣчали никакихъ слѣдовъ отъ проѣзда здѣсь партіп Толля весною 1901 года. Очевидно они не приставали на ночевки къ берегу, такъ какъ въ то время, когда они ѣхали здѣсь (іюнь мѣсяцъ), у береговъ должно было быть много воды.

За мысомъ Нерпичымъ берегъ постепенно понижается и у стрѣлки Анжу переходитъ въ низменность. Самый берегъ здѣсь уже не обрывистый, а пологій и усѣянъ безчисленнымъ количествомъ баджераховъ. Берега стрѣлки Анжу тоже низки и изрѣзаны оврагами и баджерахами. У самаго начала стрѣлки мы встрѣтили станъ Анжу. Домъ еще цѣлъ, но внутри совершенно занесенъ спѣгомъ, превратившимся въ сплошной кусокъ льда.

Отъ стана Анжу мы повхали поперекъ острова къ устью рвки Большой, съ цвлью поохотиться внутри острова на оленей. Внутри острова вездв попадаются характерные для здвинихъ четвертичныхъ отложеній баджерахи. Долина рвки Большой очень широка, со многими озерами. Ивкоторыя озера имбютъ въ ширину около 10 верстъ. Вездв внутри острова мы встрвчали песцовъ. Песцовые следы нопадались на каждомъ шагу. Песцы, ввроятно, только педавно пришли сюда въ такомъ количестве, такъ какъ ранѣе, проѣзжая этотъ островъ, мы вовсе не видѣли слѣдовъ. Оленей было еще мало, а тѣ, что намъ понадались, были исключительно самки. Всеже намъ посчастливилось убить нѣсколькихъ штукъ и мы могли вернуться домой на Новую Сибирь съ запасомъ провизіи. При переѣздѣ 16 апрѣли черезъ Благовѣщенскій проливъ мы увидѣли свѣжіе слѣды медвѣдя, шедшаго къ югу.

20 апрѣля на Новую Спбирь пріѣхала партія промышленниковъ, посланная мною рапѣе на Котельный. Промышленники пробыли на Котельномъ около 2 недѣль и 3-го апрѣля двинулись далѣе. Они объѣхали весь западный, сѣверный и сѣверо-восточный берегъ Котельнаго, переѣхали затѣмъ на стрѣлку Анжу и вдоль берега стрѣлки, а затѣмъ вдоль самаго острова проѣхали къ мысу Благовѣщенья, откуда переѣхали на Новую Спбирь. Нигдѣ на всемъ этомъ побережьи они не встрѣтили никакихъ слѣдовъ прибытія туда нартіи барона Толли. Не было даже слѣдовъ отъ проѣзда этой партіи весною на Новую Спбирь. Очевидно тогда у береговъ было много воды и они предпочитали останавливаться на ночевки на льду. Только у устья р. Пшенициной, т. е. недалеко отъ Нерпичьей губы, они нашли полозья и чумъ (большой куль), оставленные нартіей Толля весною 1902 года. Возвращаясь съ Котельнаго промышленники убили на сѣверномъ берегу острова семь оленей и одного медвѣдя; кромѣ того одного медвѣдя они убили на Өаддеевскомъ островѣ.

Рабочіе, вернувшіеся съ Котельнаго острова, привезли оттуда нѣсколько провизіи, главнымь образомъ для собакъ, но такъ какъ теперь лѣтовка на островахъ была для насъ неизбѣжна, то этого количества намъ было мало. Главнымъ образомъ у насъ было мало сухарей (въ Казачьемъ мы не могли достать ихъ въ достаточномъ количествѣ), поэтому я рѣшилъ еще разъ послать людей на Котельный, гдѣ въ складѣ въ Нерпалахѣ было оставлено болѣе 40 пуд. сухарей. Послать туда рабочихъ я рѣшилъ какъ можно позже, въ надеждѣ, что можетъ быть на Котельный какъ-нибудь и пріѣдетъ партія барона Толля, хотя, конечно, ее менѣе всего можно было ожидать на этомъ островѣ. На Котельномъ я оставилъ записку съ извѣщеніемъ, что осенью (въ сентябрѣ) съ Оаддеевскаго острова туда пріѣдутъ люди. Записка эта была оставлена на тотъ случай, если Толль придетъ туда лѣтомъ и чтобы онъ зналъ, что осенью на Котельномъ будутъ люди.

1-го мая двое промышленниковъ, Николай Гулимовъ и Семенъ Брабанскій, отправились на одной нартѣ на Котельный островъ, а 2 мая на Новую Сибирь возвратились промышленники Алексѣй Гороховъ и Егоръ Гулимовъ, посланные мною въ Казачье съ коллекціямя. Съ ними я получиль изъ Казачьяго извѣстіе объ экспедиціи лейтенанта Колчака. Отъ г. Колчака я получиль письмо, въ которомъ онъ просиль меня выслать

ему на подмогу къ 10 мая на южный берегъ Өаддеевскаго острова нѣсколько нартъ собакъ.

Я не могь ожидать прибытія партін Колчака на Оаддеевскій островь къ 10-му мая, такъ какъ зналъ, что только 13 апреля Колчакъ, получивъ извѣстіе съ «Зари» о томъ, что вельбота доставить нельзя, самъ отправился туда; добраться же отъ Тикси до Оаддеевскаго острова менфе, чемъ въ мѣсяцъ, особенно весною, когда ледъ уже не держится на полозьяхъ, было невозможно. Въ виду этого я послаль на Оаддеевскій островь дв нарты собакъ и сколько позже назначеннаго срока, поручивъ людямъ жить на южномъ берегу о-ва въ ожиданін прибытія Колчака. Въ концѣ мая г. Колчака еще не было, и я заключиль, что онь уже не прівдеть, такъ какъ въ это время началась такая таль, что по льду можно было вздить лишь съ трудомъ даже съ пустой нартой. Ожидать г. Колчака дольше было безполезно, да и невозможно, такъ какъ въ это время ходъ оленей съ материка на острова уже почти закончился и олени съ южнаго берега удалились внутрь острова; безъ оленей же намъ невозможно было бы прокормпть собакъ. Въ виду этого, 26 мая л отправился съ Новой Сибири на Оаддеевскій островъ, чтобы окончательно разділить рабочихъ на дві партіп, изъ которыхъ одна должна была лѣтовать со мною на Новой Спбири, а другая съ Толстовымъ на Оаддеевскомъ островъ. Когда мы выфажали съ Новой Спбири, здёсь была еще настоящая зима. Правда температура была довольно высока и иногда въ полдень поднималась даже до 2°, но все было еще окутано бълымъ саваномъ, а русла ръкъ были совершенио заполнены ситгомъ, который и не думалъ еще таять. Изъ птицъ, если не считать бълой куропатки и совы, которыя живуть здёсь, вёроятно, постоянно, такъ какъ мы встръчали ихъ ранней весною и поздио осенью, прилетъли только подорожники — Plectrophanes nivalis 20 апрыля и Plectrophanes lapponicus 25 мая, а изъ болотныхъ Strepsilas interpres и Calidris arenaria, но всв еще въ небольшомъ количествъ экземиляровъ. Не то было на Оаддеевскомъ островъ Островъ былъ совершенно обнаженъ. Снѣгъ оставался лишь въ руслахъ рекъ и оврагахъ, но и здёсь онъ представлялъ изъ себя кашеобразную массу, пропитанную водою. На льду вдоль берега у устьевъ ръкъ и ручьевъ уже начинала скоиляться вода. Птицъ здёсь было тоже больше. Вълужахъ воды, образовавшихся на льду вдоль береговъ, плавали большія стада гагг (Somateria spectabilis) и морянокъ (Harelda glacialis); 26 мая массами ноявились кулики (Tringa canutus), крачки (Sterna macrura) и поморники (Stercorarius).

Такую разницу въ состоянія сибжнаго покрова двухъ блязко лежащяхъ другъ отъ друга острововъ я объясняю различнымъ составомъ верхияго слоя почвы. Въ то время какъ почва Новой Спопри почти на всемъ пространств сострова состоить изъ вязкой глины, которая при высыханія образуеть твердую какъ камень массу, почва Өаддеевскаго острова, по крайней мѣрѣ въ той части его, гдѣ я бывалъ, т. е. вдоль всего южнаго и восточнаго побережья, состоить изъ сильно песчанистой глины съ небольними валупчиками. Такая почва при высыханіи легко поддается дѣйствію вѣтра, который разносить во всѣ стороны массу пыли со всѣхъ обнаженій почвы (овраговъ, баджераховъ и проч.). Песчаная пыль въ пѣкоторыхъ мѣстахъ совершенно покрываетъ спѣжный покровъ пли, смѣшавшись со спѣгомъ, сообщаетъ ему грязный цвѣтъ. Благодаря своему темпому цвѣту, спѣгъ этотъ поглощаетъ много тепла и скоро начинаетъ таять. Еще ранней весною, т. е. въ самомъ началѣ мая, когда средняя температура дня не превышаетъ — 4°, — 5°, а тахіты и со всѣхъ черныхъ обрывовъ стекаютъ грязные ручейки. Спѣгъ грязный даже на льду у береговъ острова и тоже рано начинаетъ таять, образуя во льду лужи талой воды.

Лишь съ трудомъ по такому льду, устянному лужами, иногда довольно глубокими, могли мы пробраться къзимовью Дыроватому на южномъ берегу острова, гдв ожидали прибытія Колчака посланные мною рабочіе. Въ ивкоторыхъ мвстахъ мы принуждены были брести выше колвиъ по водв п тащить наши нарты. У зимовья Дыроватаго дёла обстояли довольно печально. Оленей по близости его вовсе не было, ехать же далеко внутры острова по грязи, при чемъ пришлось бы перевзжать черезъ глубокіе овраги, засыпанные сижгомъ, насквозь пропитаннымъ водою, было бы очень трудно. Собакъ было не чёмъ кормить и оне были отпущены на свободу и предоставлены своей судьбъ. Къ счастью въ этомъ году на островахъ было очень много лемминговъ, переселившихся весною массами съ материка, и собаки довольно удачно охотились на нихъ. Правда, онъ тдятъ лемминговъ не очень охотно, но когда ивтъ другой пищи, довольствуются и этой. Люди, которые въ надежде на удачную охоту на оленей не запаслись мясомъ, довольствовались куропатками и куликами, которыхъ тоже было много въ этомъ году.

Между тѣмъ весна все болѣе и болѣе вступала въ свои права. 28 мая температура въ полдень поднялась уже до —2,5° и пошелъ первый дождь. Остававшійся еще въ глубокихъ мѣстахъ снѣгъ окончательно превратился въ полужидкую массу, черезъ которую уже никакъ нельзя было переправляться. Надежды на прибытіе г. Колчака не было никакой; я рѣшилъ, что опъ либо проѣхалъ на Котельный, либо былъ застигнутъ весенией распутицей на Ляховскихъ островахъ или даже на материкѣ. Намъ нужно было уѣхать изъ этого мѣста, гдѣ намъ грозила голодовка, пока было еще возможно передвиженіе по льду. 29 мая я съ партіей рабочихъ, которые

должны были лётовать на Өаддеевскомъ островё, отправился къ складу Русской Полярной Экспедиціи, гдё у насъ быль сдёланъ амбарчикъ и сложенъ запасъ провизіи. Двухъ рабочихъ, которые должны были лётовать со мною на Новой Спбири, я оставилъ въ зимовые Дыроватомъ ожидать Колчака до 4-го іюня, послё чего они должны были переёхать на Новую Спбирь.

Отъ склада Русской Полярной Экспедиціи я отправился на Новую Спбирь, а Толстовъ съ промышленниками Конономъ Томскимъ, Семеномъ Брабанскимъ и Егоромъ Гулимовымъ остались ожидать возвращенія партіп барона Толля на Оаддеевскомъ островѣ. У нихъ было двѣ нарты собакъ и занасъ провизіп для людей. Собакъ должны были кормить продуктами охоты. Въ сентябрѣ мѣсяцѣ двое изъ нихъ въ томъ случаѣ, если бы г. Колчакъ не пріѣхалъ, должны были еще разъ поѣхатъ на Котельный черезъ землю Бунге, которая отдѣляется отъ Оаддеевскаго о-ва узкимъ проливомъ, замерзающимъ въ самомъ началѣ сентября.

30 мая я въ сопровожденія одного рабочаго, который, проводивъ меня, долженъ быль вернуться на Өаддеевскій островъ, отправился на Новую Сибирь. Перейздъ быль очень трудный. Всй ріки Оаддеевскаго острова потекли. Вдоль берега широкой нолосой на льду стояла вода и даже далеко отъ берега во льду вездѣ были лужи воды, а сугробы снѣга у торосовъ насквозь были пропитаны водой. Намъ лишь съ трудомъ удалось передхать полосу воды вдоль острова. Во многихъ мъстахъ собаки переправлялись вилавь, и тогда они, конечно, не могли тащить наргы, приходилось брести самимъ по водъ и помогать имъ. Всъ наши вещи промокли и на насъ самихъ не было сухой интки. Температура держалась около нуля и сильный пронизывающій вітеръ прямо ледениль насъ. Только по мірь приближенія къ Новой Спопри количество лужть во льду и величина ихъ начали постепенно убывать, п у береговъ этого острова мы снова встретились съ настоящей зимой. Островъ быль покрыть снёгомъ, только въ нёкоторыхъ мёстахъ черитли отдельныя проталины. Ни лужъ во льду, ни воды вдоль береговъ не было. Ръки были еще мертвы. Даже итицъ здъсь почти не было. Кулики (Strepsilas interpreps, Tringa canutus, Phaloropus) уже прилетили, но гагъ еще не было.

Провожавшій меня промышленникь на другой день убхаль и я остался, одинь на Новой Сибири. Весна постепенно начинала вступать въ свои права. Итицы начали разбиваться на пары, въ образовавшихся на землю лужахъ закинъла жизнь и стало возможнымъ заняться коллектированіемъ. Оставленные мною на Өаддеевскомъ островъ у зимовъя Дароватаго промышленники, Николай Гулимовъ и Алексъй Гороховъ, пріёхали на Новую Сибирь только 5 іюня. На Оаддеевскомъ островѣ имъ не удалось

убить ни одного оленя. Сами они питались куропатками, а собакамъ предоставили охотиться за леммингами. Далье 4-го йоня они уже не могли оставаться на Оаддеевскомъ островь, такъ какъ иначе совсьмъ могли бы тамъ остаться, да и ожидать Колчака было уже нечего, такъ какъ по такой дорогь изда съ тяжелымъ грузомъ невозможна. И теперь они лишь съ трудомъ переправились черезъ забереги у Оаддеевскаго острова. Въ проливь имъ посчастливилось убить одного медведя, мясо котораго они привезли на Новую Сибирь.

На Новой Спопри въ это время сивтъ еще держался, но сделался уже мокрымъ: забереговъ и лужъ на льду еще почти не было. Оленей у стана Бирули не было вовсе и мы должны были покинуть этотъ негостепріямный берегъ, гдѣ наши собаки погибли бы съ голоду. Мы рёшили отправиться на югъ, гдѣ, какъ мы видѣли ранѣе, оленей было много. Для пере- взда до Деревянныхъ горъ мы хотѣли воспользоваться еще зимней дорогой по льду; поэтому мы рёшили выгѣхать къ 8 іюня, такъ какъ и здѣсь къ этому времени рѣки уже начали вскрываться и угрожали сдѣлать ледъ непроходимымъ. Въ новариѣ я оставиль записку для барона Толля и г. Колчака съ извѣщеніемъ, что къ августу вернусь. Конечно здѣсь для нихъ было оставлено все необходимое.

Для лѣтнихъ разъѣздовъ нарты устранваются другія. Такъ какъ лѣтомъ приходится ѣхать по голой землѣ, то полозья изъ мягкаго березоваго дерева уже не годны, они слишкомъ скоро истирались бы. Для лѣтнихъ полозьевъ среди плавника выбирается такое лиственничное дерево, наружныя годовыя кольца котораго тонки. Верхиій слой такой лиственницы чрезвычайно твердъ и полозья, устроенные изъ такого дерева, настолько прочны, что, отполировавшись о землю, скользятъ по ней довольно легко и не скоро истираются. Къ сожалѣнію такое дерево (по-якутски «киль-масъ») встрѣчается на островахъ очень рѣдко и на поиски за нимъ промышленники отправляются иногда очень далеко. Сама нарта тоже устранвается иначе, чѣмъ зимияя; она меньше, главнымъ образомъ короче зимней и потому легче ея. Послѣднее обстоятельство чрезвычайно важно, такъ какъ лѣтомъ нарту приходится тащить по голой землѣ.

Устройство лётнихъ партъ заняло у насъ немного времени, такъ что 8 іюня мы могли тронуться въ путь. Отъ стана мы поёхали по льду. Снёгъ на льду уже растаялъ и вода стекла въ трещины. Единственное затрудненіе для передвиженія представляли только большія лужи, образовавшіяся во льду. Эти лужи бываютъ иногда настолько глубоки, что ихъ не во всякомъ мёстё можно переёхать. Кромё того переправа со льда на берегъ не всегда возможна, такъ какъ вдоль берега подъ вліяніемъ рёчной воды образовались польньы, которыя у устьевъ рёкъ настолько широки и глубоки,

что на нартахъ ихъ перейхать нельзя. Но такъ какъ передвижение польду въ нёсколько разъ легче передвижения по грязи, то мы и рёшили ёхать моремъ до послёдней возможности.

У Рожина мыса мы встрѣтили первыхъ оленей и отсюда уже начали кормить собакъ исключительно продуктами охоты. Здѣсь же на отмели, на которой много небольшихъ озеръ, было много птицы: гагъ, Somateria spectabilis и изрѣдка Somateria fischeri, и черныхъ казарокъ. Гаги и гуси уже начали гнѣздиться, и 10 іюня мы уже находили гнѣзда гусей, гагъ и чаекъ съ нѣсколькими яйцами.

13 іюня мы доёхали до Деревянныхъ горъ. Это быль послёдній переёздъ по льду. Дальше ёхать уже было нельзя, такъ какъ ледъ пришель въ такое состояніе, что ёзда по немъ не только представляла трудности, но и сдёлалась опасной. У Деревянныхъ горъ мы едва могли переправиться со льда на берегъ. Впрочемъ, теперь намъ незачёмъ было ёхать по льду. Олени стали попадаться здёсь чаще, а такъ какъ наша задача состояла въ охотё на оленей для прокормленія собакъ, то мы и должны были выбраться теперь на берегъ. Но жить на берегу въ одномъ мёстё нельзя, такъ какъ въ этомъ случаё нельзя было бы промыслить много оленей, а для нашихъ собакъ ихъ требовалось много, по крайней мёрё по два оленя въ день. Въ виду этого мы и должны были постоянно перекочевывать съ мёста на мёсто въ зависимости отъ того, гдё есть олени.

Передвижение на нартахъ по голой земль представляетъ большия трудности. Хотя для кочевки стараются ограничиться только самыми необходимыми вещами, тъмъ не мънте груза всегда набирается порядочно, особенно когда нужно бхать далеко внутрь острова и брать съ собою большой запасъ дровъ. По голой землѣ даже слабо нагруженную нарту собаки не могутъ тащить безъ помощи людей. Люди все время должны помогать собакамъ лямками. Въ виду этого передвижение, конечно, не можетъ быть очень быстрымъ. Въ одинъ передздъ делаютъ обыкновенно версты четыре, пять и самое большее десять, - последнее только въ томъ случае, когда дорога проходить по мокрымь долинамь, покрытымь травою. По травѣ нарты скользять значительно легче. Конечно при такой трудной дорогѣ, намъ необходимы были частыя дневки. Обыкновенно во время дневокъ промышлениями уходили на охоту, а на другой день мы Ехали къ убитымъ наканунт оленямъ и устрапвали тамъ стоянку. Перевозить оленье мясо было бы слишкомъ тяжело, поэтому оленей стараются убить не далеко отъ мъста стоянки или не далеко отъ направленія, по которому разсчитывають ъхать. Оставшееся масо мы зарывали въ землю про запасъ на зиму. Направленіе для нашихъ кочевокъ мы выбрали вдоль ръки Большой до устья п оттуда къ стану Бирули. Къ стану Бирули мы должны были прибыть къ

августу, такъ какъ къ этому времени сюда могли прибыть баронъ Толль и г. Колчакъ.

Вездѣ внутри острова мы встрѣчали много дохлыхъ песцоот. Очевидно зимою на нихъ былъ падежъ. Промышленники опасались, какъ-бы отъ песцовъ не заразились и собаки. Мы встрѣчали много и живыхъ песцовъ, и песцовыхъ поръ съ щенками. За молодыми песцами ухаживаетъ и самка, и самецъ. Пору они устранваютъ на баджерахѣ, и выходы изъ поры устроены во всѣ стороны. При нападеніи отецъ и мать храбро защищаютъ дѣтей. Въ концѣ іюня молодые песцы уже прекрасно бѣгали и старики выводили ихъ уже на промыселъ. Въ это время около несцовыхъ норъ можно было находить много труниковъ молодыхъ, еще голыхъ лемминговъ.

18 іюня въ Деревянныхъ горахъ одинъ изъ моихъ промышленниковъ видѣлъ какое-то животное, по разсказамъ очень похожее на *рассомоху*, шкурку которой онъ видѣлъ ранѣе. Къ сожалѣнію ему не удалось убить его.

Оленей въ общемъ было немного и они держались главнымъ образомъ въ долинъ р. Большой. Иногда намъ удавалось убить въ одинъ день штукъ до десяти, и тогда собаки наши наъдались до отвалу, за то въ другое время имъ приходилось поститься по-пъскольку дней. Удивительно выносливыя животныя собаки: оставаясь два и даже три дня безъ пищи, онъ еще въ состояніи тащить тяжелую нарту по голой земль!

Какъ уже сказано, оленей было не очень много и, поэтому, охота не всегда была удачна. За все лѣто, съ 8 іюня по 23 іюля, мы убили всего 52 оленя. Конечно, изъ такого количества мы почти ничего не могли оставить на осень.

Птицъ вообще на Новой Сибири мало и мѣста гиѣздованій мы встрѣтили только на мысѣ Рожинѣ. Но и здѣсь гиѣздъ было мало, главнымъ образомъ черной казарки. На Новой Сибири удивительно мало чаекъ. Я нашель всего два чаячьихъ гиѣзда на мысѣ Рожинѣ; за все же лѣто я едва-ли видѣль болѣе десяти чаекъ, главнымъ образомъ Larus glaucus. Линяющихъ черныхъ казарокъ мы встрѣчали въ средниѣ іюля огромными стадами въ долинѣ р. Большой и не далеко отъ устья р. Вознесенья, гдѣ находится много озеръ. Въ послѣднемъ мѣстѣ мы нашли 13 іюля огромным стада черныхъ казарокъ, уже совершенно неспособныхъ летать. Это было намъ очень кстати, такъ какъ въ этомъ мѣстѣ мы въ теченіе нѣсколькихъ дней вовсе не встрѣчали оленей и наши собаки начали голодать. Охота на линяющихъ гусей чрезвычайно проста: для этого нужно только имѣть лодку или байдарку, чтобы выгонять гусей со средины озера, куда они собираются, завидѣвъ опасность. На материкѣ якуты ловятъ обыкновенно гусей особо устроенными неводами или стрѣляють въ нихъ просто изъ луковъ. Остатки

такого невода и стрёль, принадлежащие прежиниь промышленинкамь. мы пашли и здёсь. Очевидно въ старину сюда пріёзжали промышленники съ байдарами (вътками) и прочими досибхами гусиной охоты. У насъ не было вътки и потому мы принуждены были стрълять съ берега. Такая стральба была не очень успашна, такъ какъ гуси держались въ срединъ озера. Впрочемъ, мы скоро замътили, что озеро не очень глубоко, и изменили планъ охоты. Бродя съ собаками по поясъ въ воде, мы загнали гусей въ уголъ озера и здёсь начали стрёлять въ нихъ уже на близкомъ разстоянін. Въ сущности это была уже не охота, а настоящая бойня. Гуси сидыли на воды такъ густо, что однимъ выстрыломъ можно было убить штукъ двадцать. Въ среднемъ у насъ пришлось на одинъ выстрёль шесть гусей. Рапеныхъ гусей доканчивали собаки. Къ сожалению мы скоро разстрёляли вей натроны и принуждены были прекратить такую прибыльную охоту. Всего мы убили около 400 штукъ гусей, что доставило инии нашимь собакамь более, чемь на неделю. И все это количество пищи мы добыли въ теченіе какого-нобудь часа! Будь у насъ больше дроби, мы могли бы настрёлять несмётныя количества гусей. Впрочемъ, такая охота не могла продолжаться долго. Ледяная вода, по которой нужно было бродить (въ воздух \dot{a} было — 2°) и на которую сначала въ пылу охоты не обращали вниманія, скоро даеть себя чувствовать. Добытыхъ на этотъ разъ гусей мы законали въ землю съ тёмъ, чтобы воспользоваться ими

Во все время пребыванія на островахъ и въ дорогѣ я производилъ метеорологическія наблюденія, отмѣчая температуру воздуха, его давленіе (по апероиду), направленіе и силу вѣтра. Наблюденія эти производились три раза въ сутки въ установленные сроки; когда въ пути нельзя было сдѣлать наблюденіе въ опредѣленное время, отсчеты производились въ другіе часы, но зато болѣе часто.

Колебанія температуры въ это льто были очень значительны: въ то время какъ въ началь іюля жара иногда достигала 13° (такихъ теплыхъ дней островитяне не номнятъ), въ конць іюля насъ застигла настоящая зима. Выналь глубокій сивгъ и температура опустилась до—2°. Мы были въ это время на берегу губы Вознесенья, сравнительно недалеко отъ нашего дома. Намъ очень хотьлось посмотрьть, что дълается дома, не вернулся ли баронъ Толль, не прівхаль ли г. Колчакъ. Мы рышим воснользоваться сивжнымъ покровомъ и довхать налегив домой. Зимняя дорога была настолько хороша, что мы не только не принуждены были номогать собакамъ, но даже съ большимъ комфортомъ могли сидвть на нартахъ и вхать со скоростью 6 верстъ въ часъ. И это было всего 21 іюля (ст. ст.). Конечно такая дорога не могла держаться долго, и уже на второй день сивгъ почти

растаяль, но мы были уже близко отъ дома, такъ что намъ это было ночти безразлично.

22 іюля мы прівхали домой къ стану Бирули. Здёсь все было также пусто, какъ п раньше. Ни баронъ Толль, ни Колчакъ не пришли. Море въ Благовещенскомъ проливе было еще покрыто льдомъ и ледъ не былъ даже разбить. Ране (17-го іюля) я видёлъ на берегу губы Вознесенья, что море очистилось тамъ у восточнаго берега отъ льда и ледъ держался только у занаднаго берега до самаго мыса Высокаго и далее на северъ.

По мѣрѣ приближенія къ дому олени стали попадаться намъ все рѣже и рѣже и наконецъ совсѣмъ исчезли. Жить дома съ такимъ количествомъ собакъ въ теченіе долгаго времени было совершенно невозможно; съ другой стороны нельзя было оставить домъ совершенно пустымъ, такъ какъ въ это время могъ придти г. Колчакъ. Въ виду этого я послалъ своихъ промышленниковъ на охоту на 10 дней къ Деревяннымъ горамъ, самъ же остался дома одинъ. Надежды на возвращеніе Толля у меня въ это время не было уже никакой. Если бы онъ могъ вернуться съ острова Беннетта, то, конечно, вернулся бы раиѣе.

За последніе дип іюля месяца ледъ въ Благов'єщенскомъ пролив'є совершенно разбило в'єтромъ, и хотя въ средин'є пролива держались еще густыя массы разбитаго льда, но они не были силошными, а прерывались открытыми пространствами воды. Вдоль береговъ верстъ на 5 совершенно не было льда, если не считать довольно р'єдкихъ отд'єльныхъ льдинъ, стоящихъ на мели.

31 іюля пріїхаль на Новую Сюбирь г. Колчакь со своими поморами. Съ Котельнаго острова они выёхали на вельбот 18-го іюля и все время ёхали вдоль берега. По дорог они заёзжали на Оаддеевскій островь, гдё видёли лётовавшихь тамь моихь промышленниковь. Съ Оаддеевскаго острова г. Колчакь выёхаль 29 іюля. Переёздь черезь Благов іщенскій проливь длился 25 часовь, при чемь они выёхали не къ стану Бирули, какь хот іли, а къ мысу Высокому, куда ихь отнесло теченіемь. Съ мыса Высокаго они проёхали ко ми вдоль берега. Партія г. Колчака пробыла у меня всего одинь день. Имъ нужно было спішить пользоваться благопріятной погодой. Я могь пополнить запась ихъ провизіи, такъ какь у меня было всего вдоволь, за то они привезли ми цёлую тушу медв іжьяго мяса (медв із они убили на мыс высокомь), что было очень кстати для нашихъ собакь, особенно въ виду почти полнаго отсутствія оленей вблизи нашего дома.

1 августа я проводилъ г. Колчака въ дальнѣйшую дорогу, обѣщавъ ему выѣхать на встрѣчу къ мысу Высокому около 20 августа. 9 августа вернулись съ охоты моп рабочіе. Они охотились довольно удачно у Деревянныхъ горъ, гдѣ и зарыли въ землю порядочный запасъ оленьяго мяса; но волизи дома они совершенно не видѣли оленей, такъ что пріѣхали домой еъ пустыми нартами. Медвѣжье мясо, привезенное г. Колчакомъ, намъ очень пригодилось. Сначала рабочіе мон отказывались вѣрить тому, что г. Колчакъ пріѣзжаль на Новую Сибирь и уѣхаль далѣе, такъ имъ казалась невѣроятной возможность путешествія на лодкѣ по Ледовитому океану. 11 августа прибыла къ намъ партія г. Колчака съ острова Беннетть. Мы не ожидали такого быстраго возвращенія. На этотъ разъ г. Колчакъ пробыль у насъ три дня, такъ какъ теперь ему спѣшить было некуда. Мы проводили его 14 августа. Съ вимъ я поручиль партіи мопхъ рабочихъ, оставшейся лѣтовать на Оаддеевскомъ островѣ, не ѣздить осенью на Котельный, какъ я распорядился раньше, а ожидать моего возвращенія съ Новой Сибири.

Отъ г. Колчака я узналъ, что баронъ Толль вмѣстѣ со всѣми людьми покинуль островъ Беннеттъ еще 26 октября 1902 г. Конечно, въ такое время года, при тѣхъ средствахъ передвиженія и при томъ запасѣ провизін, какими располагалъ баронъ Толль, едва-ли возможно было сдѣлать переходъ отъ острова Беннеттъ къ Новой Сибири. Если несчастье постигло партію барона Толля гдѣ-либо вблизи Новосибирскихъ береговъ, то теченіемъ и вѣтромъ могло бы выбросить на берегъ какіе-либо предметы, бывшіе съ ними. Миѣ предстояло, поэтому, осмотрѣть берега Новой Сибири еще разъ. Западный и сѣверный берегъ я осмотрѣлъ уже раньше, но это было зимой, когда подъ снѣгомъ трудно что-либо увидѣть: поэтому я рѣшилъ теперь объѣхать вдоль береговъ кругомъ всего острова.

Зимняя дорога еще не установилась въ концѣ августа, но почва начинала уже подмерзать и земля была покрыта тонкимъ слоемъ снѣга. При такихъ условіяхъ дорога не могла быть очень трудной, и я разсчитываль объѣхать весь островъ менѣе, чѣмъ въ мѣсяцъ. За это время мы разсчитывали не только прокормить продуктами охоты нашихъ собакъ, но и сдѣлать иѣкоторый запасъ мяса гдѣ-инбудь не очень далеко отъ дома. Въ виду этой послѣдней цѣли мы начали нашъ объѣздъ съ юга, гдѣ, какъ намъ было извѣстно, скорѣе всего можно было добыть оленей про запасъ.

Изъ стана Бирули мы выёхали 23 августа. Хотя дорога и была относительно легкая, мы все-же не могли ёхать быстро, такъ какъ везли съ собой запасъ собачьяго корма и кромё того часто устранвали стоянки для охоты за оленями. Мы вездё держались у береговъ моря, чтобы имёть возможность осматривать ихъ. У западнаго и юго-западнаго берега острова льда не было вовсе, только далеко въ проливё на западъ и югъ видны были массы разбитаго льда.

У мыса Рожина на отмеди мы нашли огромную корабельную мачту, окованную жел Езомъ; здёсь же недалеко на нескё былъ небольшой глухой боченокъ съ вырёзанными на немъ иниціалами «В. W.»

У Деревянныхъ горъмы остановились на нѣсколько дней поохотиться. Охота была удачна, и мы могли пополнить наши лётніе запасы, которые почти всё были разорены песцами. Теперь почва начинала уже подмерзать и мы надвялись, что запасы наши уцвявють. Здвсь же намъ удалось убить медвідя — перваго на Новой Спбири въ этомъ году. До сихъ норъ мы не видѣли на Новой Сибири ни одного медвѣдя и рѣшили было, что ихъ здѣсь не бываеть. Впоследствін мы должны были измёнить это миёніе, такъ какъ, начиная съ 1-го сентября, мы на каждомъ шагу встръчали медвъжьи следы и почти каждый день видели медведей, а иногда и по иесколько штукъ въ день. При желаніи мы могли бы убить ихъ много, но такъ какъ въ это время мы были далеко отъ нашего дома и не могли увезти съ собой ин мяса, ни шкуры, то старались избъгать встръчи съ ними и стръляли только тогда, когда медвёди сами подходили къ намъ, что они дёлаютъ очень редко, такъ какъ, завидевъ опасность, предпочитаютъ уходить. Къ такому отношению къ охотъ на медвъдей насъ нобуждало еще то, что охота на одного медведя, на котораго мы нечаянно наехали, когда онъ лежаль на сивгу, стоила намъ ивсколько дорого: онъ изранилъ у насъ четырехъ собакъ и такъ сильно, что онъ долго не могли работать, а одну мы все время до самаго дома принуждены были возить на нартъ. Къ тому же охота на медведя отнимаетъ много времени. Якуты и тунгусы считаютъ нужнымъ не только снять съ него шкуру, но и разръзать на части всю тушу и зарыть ее въ землю, хотя бы мясомъ и не предполагалась воспользоваться. Все это они делають для того, чтобы медведь не могь впоследствін какъ-нибудь встать и новредить имъ за причиненную обиду. Обязательно должны быть отръзаны отъ туловища голова и ноги, позвоночный хребетъ переръзанъ на части; внутренности должны быть вынуты и изрезаны, сердце разръзано на 4 части, глаза выръзаны; уши затыкаются землею и въ довершеніе всего насть связывается ниткой. Только проделавь всю эту операцію, которая, конечно, требуетъ много времени, мясо зарываютъ въ землю. Все это делается въ глубокомъ молчанін — говорить можно только въ случав крайней необходимости, да и то только шопотомъ.

Такое обиліе медвідей на юго-восточномъ, сіверномъ и восточномъ берегу острова я объясняю тімъ, что у этихъ береговъ въ конці августа и началі сентября не было льда и медвіди принуждены были жить на землі. На югь отъ Новой Сибири вдали быль виденъ разбитый ледъ, чтоже касается сівера и сіверо-востока, то тамъ море было совершенно открыто. 11 сентября съ высокаго мыса Каменнаго передъ нами во всі

стороны разстилалось совершенно открытое море, не видно было даже отдёльно илавающих в льдинъ. Погода была ясная и мы далеко могли видёть. Температура держалась около — 10°, но море, конечно, еще не замерзало; только у береговъ начинало образовываться «сало».

На всей восточной половинь острова мы вовсе не встрычали оленей, не было даже ихъ слыдовъ. Вообще изъ объызда острова я вынесъ такое убыждение, что олени здысь держатся главнымъ образомъ въ среднию острова въ долинь рыки Большой, не заходя на востокъ далье р. Надежной, а на западъ лишь рыдко доходя до берега Благовыщенскаго пролива. Откочевываютъ они на материкъ съ южнаго берега, гды въ концы августа собираются большими стадами. Вообще же на Новой Сибири оленей мало; по мныйю моихъ спутниковъ-инородцевъ, опытныхъ промышленниковъ, много разъ лытовавшихъ на островахъ, ихъ было здысь не болые тысячи.

Отъ Каменнаго мыса мы повернули на западъ, держась все время вдоль берега. И здѣсь съ высоты мысовъ Рябого и Пестраго передъ пами открывалось также совершенно свободное отъ льда море. Только теперь у береговъ оно начало уже замерзать.

18 сентября мы пріёхали къ нашему дому, употребивъ такимъ образомъ на круговой объёздъ острова почти м'ёсяцъ. Нигдё пикакихъ признаковъ, указывающихъ на прибытіе сюда кого-либо изъ партіп Толля, найдено не было.

За исключеніемъ небольшого участка у Деревянныхъ горъ, гдѣ на поверхность выступаютъ третичныя образованія, берега Новой Сибири состоятъ изъ четвертичныхъ отложеній, главное мѣсто среди которыхъ занимаетъ материковый ледъ. Выходы материковаго льда можно наблюдать на всѣхъ береговыхъ обрывахъ, а также во многихъ мѣстахъ и внутри острова. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ ледяныя скалы мощностью въ нѣсколько метровъ тяпутся непрерывно на протяженій двухъ—трехъ верстъ. Особенно грандіознаго развитія достигаютъ отложенія материковаго льда на востокъ отъ Деревянныхъ горъ. Толщина ледяного слоя достигаетъ здѣсь иногда 10—15^т надъ уровнемъ моря. Какъ глубоко идетъ ледъ подъ уровень моря судить трудно. Море постоянно подмываетъ эти ледяныя скалы и отъ нихъ отваливаются огромныя глыбы льда, лишь слегка прикрытыя глиной. У мыса Высокаго во время отлива можно наблюдать ледяное морское дно, служащее продолженіемъ льда въ береговомъ обрывѣ.

Замѣчательно, что во многихъ мѣстахъ непосредственно на материковомъ льду залегаютъ глины, содержащія морскія раковины.

Мысъ Каменный, гдѣ, судя по названію, я ожидалъ встрѣтить отложенія болье древнихъ каменныхъ породъ, оказался сложеннымъ изъ слоистыхъ глинъ, содержащихъ раковины Joldia arctica. Только сверху глина

эта прикрыта валунными образованіями и рачными напосами. Среди валуновъ иногда попадаются довольно большіе (болае 1^m). Рядъ холмиковъ, тянущихся вдоль мыса и состоящихъ изъ мелкихъ и крупныхъ валуновъ, вфроятно далъ поводъ назвать этотъ мысъ Каменнымъ.

Растительность четвертичнаго періода Новой Спбпри, судя по остаткамъ, находимымъ въ торфяникахъ, была значительно богаче современной и напоминала, въроятно, растительность современной тундры въ устьяхъ Яны.

Среди четвертичныхъ отложеній Новой Сибпри очень рѣдко встрѣчаются кости крупныхъ млекопитающихъ и кости эти очень плохо сохранились. Устьянскіе промышленняки, лѣтовавшіе со мною, были сильно разочарованы этимъ островомъ. Основываясь на сохранившихся отъ прежнихъ промышленниковъ легендахъ, они падѣялись найти здѣсь неистощимыя богатства мамонтовой кости, на самомъ же дѣлѣ за два послѣдніе года имъ удалось собрать всего 30 пуд. клыковъ, да и то не очень хорошо сохранившихся, тогда какъ партія, лѣтовавшая на Оаддеевскомъ островѣ, въ одинъ годъ набрала болѣе 40 пудовъ превосходной кости. Въ одномъ мѣстѣ при отрытіи мамонтова клыка мы наткнулись на совершенно сгнившее мясо мамонта. Здѣсь же было много шерсти, перемѣшанной съ глиной и издававшей сильное зловоніе. Мы разсчитывали найти здѣсь цѣлаго мамонта, но прокопавшись у этого мѣста почти два дия, кромѣ одного клыка съ отбитымъ концомъ и куска совершенно сгнившаго хобота, ничего не нашли.

Аёто въ этомъ году было чрезвычайно жаркое и дождливое. Промышленники не заномнять такого лёта и они сравнивали его съ лётомъ гдёнибудь у Устьянска. Въ двадцатыхъ числахъ іюля были проливные дожди съ громомъ и молніей, при чемъ громъ былъ такой сильный, какого я ранёе никогда не слышалъ за полярнымъ кругомъ. Мои спутники во всю жизнь никогда не слыхали такого грома и теперь очень его боялись. Послёдній дождь я наблюдаль 7 сентября по старому стилю. Земля окончательно покрылась снёгомъ 8 сентября, а почва промерзла 10 сентября; тогда же окончательно замерзли и рёки.

Вотъ среднія температуры по мѣсяцамъ (новаго стпля) на Новой Спбпрп въ 1903 г.: апрѣль — 22,5; май — 7,2; іюнь 0,2; іюль 2,8; августъ 0,6; сентябрь — 3,0; октябрь — 11,7; ноябрь — 19,4.

Начиная съ конца августа, островъ началь постепенно пустѣть. Прежде всего отлетѣли кулики (Tringa canutus) — около 15 августа, затѣмъ гуси. Плавунчики (Phalaropus) отлетѣли въ самомъ началѣ сентября, но отдѣльные экземпляры наблюдались даже 18 сентября. Дольше всѣхъ итицъ держались поморники: послѣднихъ мы видѣли 19 сентября.

Уже въ августъ мясяцъ олени стали скопляться на южномъ берегу. Въ самомъ началъ ноября они стали перебираться на Өаддеевскій

островъ, где летовавше тамъ промышленнями удачно охотились за ними до 8 ноября, после чего ходъ оленей съ Новой Сибири прекратился. Олени Оаддеевскаго острова ушли значительно ранее на югъ черезъ землю Бунге.

Меня удивляло, какими путями олени могли перебпраться съ Новой Сибири на Оаддеевскій островъ. Еще съ конца октября мы стали время отъ времени выбажать въ море, следить за его замерзаніемъ. Береговая нолоса льда была не шире 7 версть, далье шло открытое море съ плавающими по нему льдинами. Судя по чернымъ тучамъ, можно было замѣтить полыны по всёмъ направленіямъ. На западъ и на сіверъ отъ Новой Спопри полынья была совсёмъ близко, не далее 5 верстъ. Тёмъ не менве олени переходили. В фроятно полыны не соединяются между собою, а между ними остаются перешейки льда, хотя и не прочнаго, но все-же такого, но которому олени могутъ перебираться съ острова на островъ. Конечно, при этомъ ихъ много пропадаетъ. Быть можетъ такимъ же образомъ олени перебираются съ Новой Сибпри и Оаддеевского острововъ на Беннеттъ и обратно. Возможно, что въ прошломъ году олени на острови Бениеттъ, напуганные прибытиемъ туда партін барона Толля, ушли оттуда на ледъ въ октябрѣ мѣсяцѣ, пначе было бы непонятно, какимъ образомъ промышленники, бывшіе съ барономъ Толлемъ, не добыли мяса. Въ этомъ году партія Колчака не видёла ни одного оленя, хотя и прошла поперекъ острова. Правда, они видёли на отмели «свѣжіе» слѣды оленей, но на островахъ слѣды сохраняють свою свѣжесть очень долго, такъ что прошлогодніе слёды можно легко принять за свёжіе,

Изъ наблюденій надъ замерзаніемъ моря у береговъ Новой Сибири я вынесъ убъждение, что плавание по нему въ октябръ и ноябръ невозможно. Въ густомъ туманѣ, который всегда стоптъ надъ полыньей, рѣшительно ничего не видно. Тамъ, гдв къ полыны можно подойти по толстому береговому льду, видно, что вода нокрыта сверху массой ледяныхъ кристаловъ, «саломъ», такъ что представляетъ изъ себя полужидкую массу, по которой не пойдеть даже самая легкая байдарка. Во многихъ містахъ ледъ у нолынын утончается постепенно, такъ что къ самой вод в подойти нельзя - ледъ не выдерживаеть тяжести, но въ тоже время онъ достаточно твердъ, чтобы при столкновеній пробить байдарку. Даже по толстому торосистому льду недалеко отъ нолыныя ходять опасно. Во многихъ мъстахъ небольшія пространства между торосами лишь слегка затянуты льдомъ и засыпаны ситгомъ. Ситгъ у полыны снизу вездт пропитанъ водою, такъ что подойти къ польшь в, не промочивъ ногъ, невозможно. Самые берега польшыя никогда не остаются постоянными: ледъ здёсь слабъ и разбивается даже при небольшомъ вътръ. Если принять во внимание все это, если прибавить къ тому же, что у барона Толля п его спутниковъ было ограниченное количество пищи, что у пихъ не было вовсе запасной перемѣны одежды, а та одежда, которая была, должна была быть въ самомъ жалкомъ видѣ, что у нихъ не могло быть, наконецъ, дровъ и керосина, чтобы развести огонь для варки инщи и приготовленія воды, если принять во вниманіе все это, то легко представить себѣ ту печальную участь, которая неизбѣжно должна была постигнуть отважныхъ путешественниковъ....

18 ноября Благовыщенскій проливъ по тому направленію, по которому намъ предстояло возвращаться, замерзъ. Мы вызхали посмотрыть дорогу. Верстахъ вы десяти отъ берега начинался еще непокрытый сивтомъ ледъ. Толщина его была около 1 сти. Мы переждали еще 3 дня и 21 ноября тронулись въ путь. Верстъ тридцать намъ принлось Ехать по недавно замерзшему льду; во многихъ мёстахъ толщина его не превышала 1 сти. Безъ всякаго сожальнія оставили мы пустынные берега Новой Сибири, гдь провели ровно 8 мёсяцевъ. Намъ нужно было сившить пробхать какъ можно быстрые пространство свыжаго льда, такъ какъ его легко могло взломать вытромъ. Верстахъ въ трехъ къ сыверу отъ нашей дороги чериыла закутанная въ непроницаемый туманъ полынья. Только выбхавъ на торосистый старый ледъ, прилегающій къ берегу Фаддеевскаго острова, мы могли заночевать. На другой день, 22 ноября мы благополучно добрались до зимовья Дыроватаго на Фаддеевскомъ островь, гдъ насъ ожидали наши товарищи.

24 ноября мы покинули Оаддеевскій островъ. Тахали мы на трехъ нартахъ. Море было свободно отъ торосовъ. Переночевавъ два раза на льду, мы прівхали 26 на Большой Ляховъ островъ. Здёсь по слёдамъ мы узнали о проёздѣ партіп Колчака. 29-го ноября мы благополучно прибыли на материкъ, а 6-го декабря были уже въ Казачьемъ.

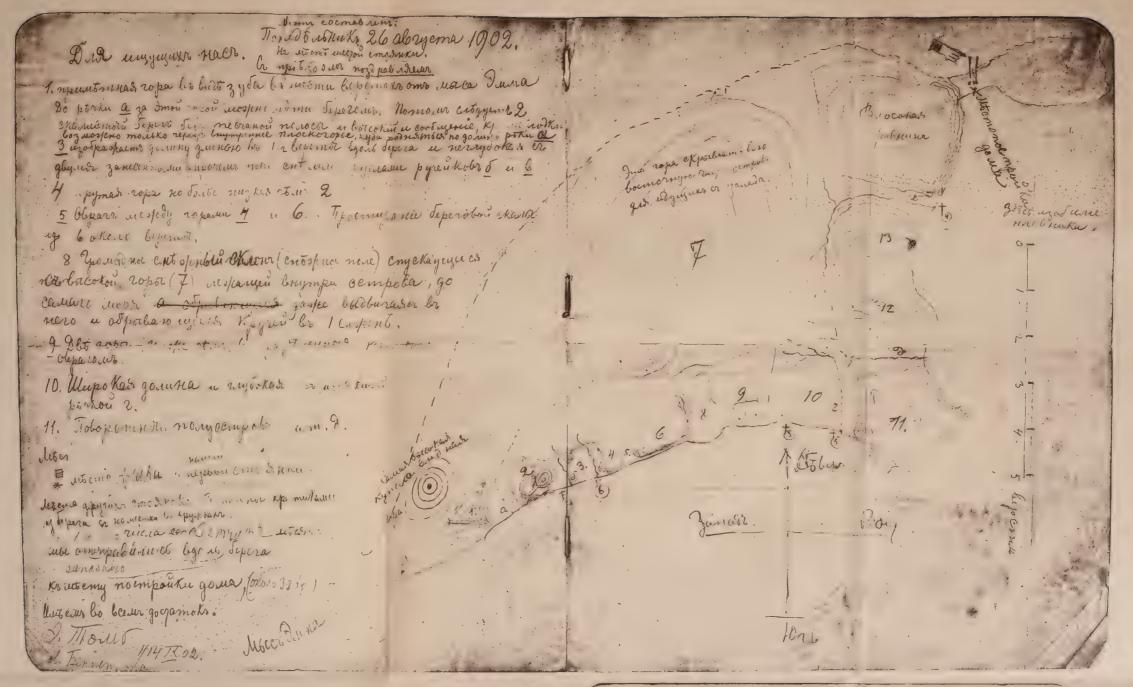
С.-Петербургъ, 27 апръля 1904 г.

М. Брусневъ.









210.12 Sill. ono. 11710 Ponishica.

ha Sandasans Omning of son on the constant and othery.

Dona napmin 1133 nave roomagaemen at y abryoma Sum (11 Man. 12) Mostel.

25 Itour 1902.

obs Tenning, harri Ma.

Law okazarech Soute you notur, barempounds
gowe for ut ent ognarensour goky werens.

The winter have na virined goky werens.

Es erwies sich für und begreener, and em hier auf diegen Blattehen beteichnetten Oct des Haus pu bauen. In chin befenden sich sie Seeverg.

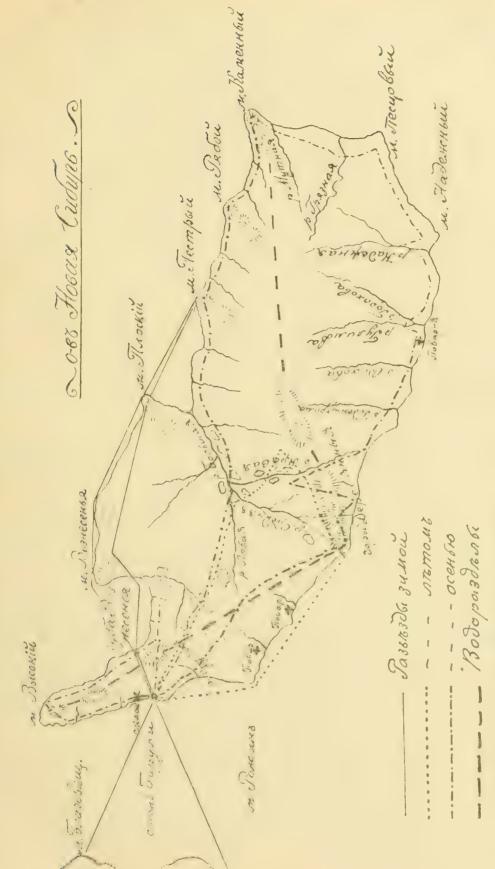


n 138 did maca du



Transed any Met Pora in the Man Hallen to the Compagn is million in from the time with me in one paradian it add and children in so we as it with the The sould be the series of the state of the series of the Br compose underin composoma ? . Beergran by the manker un mi d'a mapurer la Hunovar De monde a sur ma Pacierie " upo xoda ness). Mer more no entre all his degreeast con lor all races a Daddrelera co to me the isduice heard is in reservision Tanta la la Intline . Amin a is a conf Co Cherry of letor beduen It 11/ 3811 688 11 1 10 ha se schoom, Land and reserve arregional logica on 12, 25%, be rained and 3 inches I Sundan vom drien lap, smil her indule formin me valliggere, blaten, de un one cheer December red & Just varramer on pasionano humpous. Apuron of mil permilanin a dai Jane de Mus Jan West riels mar Cadaka, O mero la Aug Sown degensiable and in an an alang or 4/2 Tagen 48 Junish gelichen und jun in umeren Kersel. Nachbem un bemitite dein Lan Licitable um 10 SM, rath Side no su soy. It was Barners y in unic rame all them ha bo hale De ory sin almin a 18/31 Vince Aponerale on an in 14 10 de Jones den de zin light ein nav, och even in I seite am 18/31 vii. Die ibny gettinen 235h. the demillion 23 hours Is the imma, 21Th, 31.4 bleanings. legtin in flithit in In beston Kannes guilt . The whole am 21 Vil 3 The he in Reva Ishilla. Cap Imma To och mir den den de de de la oni i winder coepes mon Bobil Du Ben nettig ist nie bei tos signa, is she do farme in user; eight, men grower and signification blemerle und green an state is neighbilden blemerle und green und 10 Pourier, hestermen rowen. Du journe book he Bennets- gand abenstigt senie 1500 can ASMED NO nome when much I destante - beer 3310 minars - obs Toursenma he vortine 200 plan pomment become. Olongo. Bennemma Middentherens neverses we be being 1500 y ymob. No reviouseers way I frem geology on Bane now which sie is coming In mittelist in som tafel in othis be have more it is inche my order inches Grade Mades. ile (nambia aus combinades) of your angeleat, die von (Basallin This indu, entre nevelmenger -, belommageou sout out juichties regt and notes devill wender in in in a record and wer as the Bassetter I shaw in to the definition of a comment of the comment of th resorter nogodo (x Die Spiniciano), ngepis 3 kartile ariginia. Julati mili. Momente cody ar accure nail remarkan Susan in to in eyer by and ittill or demonstration inference calin ad in tom, when no inton, are. On Jorunair , is used? justil and in the River of the Spiritaria un restaurantement I wise in her her her Kie mes when or mer on of Windy must had week Somether an you). Allicianty your or unemers is is is menne exam I were setting in The I fair in half and I want the ring in with Der de de many - Duroes no cra mener racel Orlen, onado be to conose son Their I being as of it to have him is and a Mora, I care in the CorM a seesen cet a revolute ducho : Dar Duranto sopramario rigina delit sud. Rysund Januage, Town to Talk in hered in me posonic a con Sind for there is a company of the to and in we is herme he is in falls in I had I flogen. From i in imagan Marinet: Olar, remolinin or Sua V, coron or Via a tole unitiare. Him I donn't im dand var to Price Voul ingle whoremen line among to the control of the strate came the recity is a wing it is a constant put white orm in habitagen in then Carrista du chtjohn de injufamis. in server tune 3 Dues wire way in in proper mes of four menoga" His lanen him folgende just nomen to gerint: 1. Tivis von Distona Marile To Toring aumores, with interinips topal 36, artironines withour in remains rubot dojor! I fillinata in transe, I I nomometer I ploting type at , Nova 11/10/4 12 4. 20. Alena 14 ka 20 Tege. Alle min Just . Commence of the contract of the contract of the 3 3. 14. 76°38'9, 179°42) 14 h 2. 16 Paul Kossen der, Brunets-grad 26 \$ 1902 anontrovoll. 135 Town Table Kenners, do no





Stacumass: 10 Espens & 1 cm.



ИЗВЪСТІЯ ИМПЕРАТОРСКОЙ АКАДЕМІИ НАУКЪ. 1904. МАЙ. Т. ХХ, № 5.

(Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. 1904. Mai. T. XX, № 5).

Observations des petites planètes et des comètes 1902, d et 1903, a,

faites au réfracteur de 15 pouces de l'Observatoire de Poulkovo en 1903.

Par A. Sokolov.

(Présenté le 19 mai 1904.)

(Présenté le 19 mai 1904.)
1903 [T.M. Poulk.] Δα Δδ Cmp. Gr. α app. Par. δ app. Par. R. au l. app. *
(423) Diotima.
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
(334) Chicago.
Janv.19 ² 9 27 52 +0 54.48 -0 42.3 42.4 7 10 1.88 -0.05 +19 51 10.6 +2.0 +2.02 -12.8 8
(360) 1893 N.
Jany 31 12 14 51 +2 10 71 -2 41 71 28 41 11 18 54 53 87 6 53 1 + 16 26 4 71 0 778 +2 01 -15 11 4

Janv.31	12	14	51	+2	10.71	-2	41.7	28.4	11	8	54	53.87	6.53n	+16	26 4.7	0.778	+2.01	-15.1	4
Févr. 3	12	3	40	-1	30.95	+3	13.5	28.4		8	52	28.99	7.57	+17	5 27.1	0.774	+1.99	-15.1	5
133)	12	32	0	-0	42.02	-1	43.3	28.6		8	44	30.85	9.021	+18	19 53.7	0.768	+2.10	-15.0	6
15	11	5	30	-1	51.03	+0	22.4	28.4		8	43	5.90	7.19	+18	33 23.0	0.760	+2.09	-15.0	7
22	10	29	57	+1	48.76	+2	6.4	28.4	11.4	8	38	29.37	7.48n	+19	18 43.8	0.754	+2.08	-14.6	8
26	9	24	18	-0	17.98	-3	23.6	28.4		8	36	17.45	8.834n	+19	4148.9	0.753	+2.07	-14.4	9
Mars 24)	10	58	25	+0	12.79	-3	32.8	14.4		8	34	23.08	8.925	+20	3 27. 3	0.752	+2.02	-14.0	10
	1					l		1					l	å.		1	1		

(108) Hecuba.

¹⁾ Planète très faible; voile de nuage. 2) Planète faible. 3) Images inquiètes. 4) Planète très faible.

```
1903 | T.M. Poulk. | Δα | Δδ | Cmp. | Gr. | α app. | Par. | δ app. | Par. | R. au l. app. | *
                                                                                                              (24) Themis.
Mars 14 |10^h 53^m 41^s| + 1^m 1.73| + 0' 1.5| 21.4|
                                                                                                                        |11^{h}14^{m}59.55| -0.04| + 5^{\circ}49.12.9| +4.1| +2.16| -15.7|13
           15 | 11 24 23 | +0 15.31 | +4 38.1 | 21.4 |
                                                                                                                         11 14 13.13 -0.02 + 5 53 49.6 +4.0 +2.16 -15.6 13
            181) 10 1 20 +1 -8.18 -1 49.8 28.4
                                                                                                                        11 12 1.31 -0.06 + 6 650.8 +4.0 +2.16 -15.7 14
                                                                                                                         11 12 1.36 -0.06 + 6 649.1 +4.0 +2.17 -15.7 15
             » | » | -0 52.79 -3 4.4 28.4
                                                                                                                         11 4 33.88 +0.04 | + 6 49 43.5 | +3.9 | +2.13 | -15.6 | 16
            29 1) 11 37 34 +0 6.83 +3 41.7 16.8
                                                                                                            (79) Eurynome.
(121) Hermione.
                                                                                                                     12 36 27.36 -0.05 | + 6 36 11.4 | +2.4 | +2.12 | -13.5 18
Mars 17 1) 11 8 40 | +1 37.77 | -1 32.4 | 28.4
         18 10 56 45 +0 33.76 -0 37.4 28.4 | 12 35 49.57 -0.05 | + 6 41 28.6 | +2.4 | +2.13 | -13.5 19
                                                                                                            (29) Amphitrite.
Mars18<sup>1)</sup> \begin{bmatrix} 11 & 38 & 16 \end{bmatrix} = 1 + 4.94 = 3 + 5.0 = 28.4 = \begin{bmatrix} 13 & 8 & 37.22 \end{bmatrix} = 0.09 = 9 + 54 + 34.3 = 4.7 = 4.7 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20 = -10.4 = 20.4 = 20.4 = 20.4 = 20.4 = 20.4 = 20.4 = 20.4 = 20.4 = 20.4 = 
                                                                                                           (241) Germania.
 Mars21 | 11 33 43 | +0 59.91 | +3 12.9 | 28.4 | 11.7 | 10 42 48.82 | +0.02 | +0 4 46.9 | +3.2 | +2.17 | -17.1 | 21 +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17 | +2.17
             25 | 11 26 55 | -0 49.67 | -2 20.2 | 28.4 | | 10 40 15.57 | +0.03 | + 0 22 55.2 | +3.2 | +2.16 | -17.1 | 22
                                                                                                                         10 37 53.21 +0.07 | + 0 40 46.8 +3.1 | +2.10 | -17.2 | 23
             29 1) 12 42 0 +2 35.27 +2 47.8 28.4
                                                                                                                (90) Antiope.
                                                                                                                      |10\ 53\ 47.92| +0.04| +10\ 25\ 5.1| +2.7| +2.14| -15.6|24
Mars21 | 12 23 18 | -0 43 35 -1 41.9 | 28.4 |
                                                                                                                         10 51 10.60 +0.05 | +10 39 19.7 | +2.6 | +2.12 | -15.5 25
             25 2) 12 16 17 +0 22 53 +1 8.4 28.4
                                                                                                              (247) Eukrate.
 Mars21 | 12 56 31 | +0 14.49 | -4 16.6 | 12.4 |
                                                                                                                      [10 59 13.98] +0.08 | +16 42 14.6] +3.3 | +2.13 | -14.8|26
             29 1) 11 1 47 -1 9.58 -4 22.8 28.4
                                                                                                                         10 51 22.69 +0.02 | +16 12 18.6 | +3.1 | +2.08 | -14.2 | 27
                                                -1 49.46 +0 58.8 28.4
                                                                                                                      10 51 22.70 +0.02 | +16 12 18.2 | +3.1 | +2.08 | -14.2 | 28
                                                                                                                      (6) Hebe.
 Avr. 15 [11 26 9] +1 58.83 +1 23.4 [28.4] [13 42 27.46] -0.03 ] +10 50 1.0] +3.4 | +2.27 -10.1,29
                                                                                                                  (364) Isara.
 Avr. 17 | 12 20 57 | +1 49.34 | +2 0.3 | 28.4 |
                                                                                                                      |12\ 11\ 21.41|\ 9.036|+9\ 21\ 1.0|\ 0.833|+2.19|-12.8|30
                                                                                                                         12 8 36.96 9.042 —
          21 3) 11 40 5 -0 18.65 - 4-
```

¹⁾ Le vent fait trembler le réfracteur.

²⁾ Planète faible. 3) Voile de nuage, planète faible.

```
OBSERVATIONS DES PETITES PLANÈTES ET DES COMÈTES 1902, D ET 1903, A. 197
        1903 [T.M. Poulk.] Δα | Δδ | Cmp. | Gr. | α app. | Par. | δ app. | Par. | R. au l. app. | *
                                                                                                                                                                                                                                                         (71) Niobe.
Oct. 9 [11^{h}21^{m}40^{t}] + 0^{m}32^{s}72 + 0' 1''.9 28.4
                                                                                                                                                                                                                                                              +1443^{m}48.57[-0.05] +44034.21.3[+1.3] +5.14[+13.9]32
                                                7 33 21 +0 8.70 -1 6.3 16.4
                                                                                                                                                                                                                                                                      1 31 40.69 -0.15 | +44 26 31.3 +1.7 | +5.21 +18.0 33
                          21 7 14 54 +0 56.69 -1 59.7 42.4
                                                                                                                                                                                                                                                                      1 30 33.03 -0.16 | +44 24 6.7 | +1.7 | +5.21 | +18.4 | 34
                                                7 27 7 -0 59.57 -3 32.5 42.4
                                                                                                                                                                                                                                                                      1 30 32.43 -0.16 | +44 24 5.3 | +1.7 | +5.22 | +18.2 | 33
                                                15 1 6 +0 34.23 - 42.-
                                                                                                                                                                                                                                                                     1 30 10.57 +0.14 - - +5.21 - 34
                                                 6 59 12 -0 30.49 -0 25.5 42.3
                                                                                                                                                                                                                                                                       1 29 25.32 -0.16 | +44 21 23.9 +1.8 | +5.22 +18.6 35
                                                7 1 20 +0 20.53 +0 14.0 42.4
                                                                                                                                                                                                                                                                        1 29 25.19 -0.16 | +44 21 23.6 | +1.8 | +5.21 | +18.7 | 36
                          25 ) 6 59 39 +0 30.97 -1 6.3 42.4 11.7 1 26 1.2 -0.16 +44 11 39 +1.7 +5.22 +19.7 37
 Nov. 8 7 59 2 +1 45.83 +1 47.5 42.4
                                                                                                                                                                                                                                                                           1 11 23.93 -0.07 | +42 56 1.1 +1.2 | +5.03 +24.5 | 38
                                                                                                                                                                                                                                                 (362) Havnia.
21 | 10 | 36 | 17 | +1 | 19.40 | -3 | 12.7 | 28.4 |
                                                                                                                                                                                                                                                                   0 18 39.29 8.272 | - 1 31 48.6 0.887 +3.63 +22.6 39
                                                                                                                                                                                                                                          (393) Lampetia.
 Oct. 20 | 11 | 1 | 20 | -1 | 7.98 | -1 | 28.6 | 28.4 | 10 | 0 | 30 | 56.70 | 8.481 | +11 | 28 | 47.0 | 0.815 | +3.86 | +23.3 | 40
                             21 \mid 8 \mid 6 \mid 31 \mid -0 \mid 2.27 \mid -158.7 \mid 12.6 \mid 0 \mid 30 \mid 29.02 \mid 9.260n \mid +11 \mid 17 \mid 1.7 \mid 0.827 \mid +3.85 \mid +23.4 \mid 41 \mid 17 \mid 1.7 \mid 1
                                                                                                                                                                                                                                         (420) Bertholda.
 Nov. 8 \begin{bmatrix} 10 & 52 & 10 \end{bmatrix} - 1 = 4.70 \end{bmatrix} + 3.34.4 \begin{bmatrix} 28.4 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 1.5 \end{bmatrix} = 1.35 \begin{bmatrix} 56.28 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 8.500 \end{bmatrix} + 15 \begin{bmatrix} 29 & 21.5 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 0.786 \end{bmatrix} + 4.15 \end{bmatrix} + 19.4 \begin{bmatrix} 42.2 \end{bmatrix} = 1.5 \begin{bmatrix} 4.70 \end{bmatrix} + 19.4 \begin{bmatrix} 4.70
                                                                                                                                                                                                                                            (371) Bohemia.
 Nov. 8 | 12 | 4 | 27 | +0 | 36,70 | +2 | 13.6 | 28.4 | | 2 | 25 | 38.65 | 8.817 | 24 | 50 | 49.5 | 0.703 | +4.58 | +15.1 | 48
                                                \begin{vmatrix} 8 & 4 & 18 \end{vmatrix} \begin{vmatrix} -0 & 33.88 \end{vmatrix} \begin{vmatrix} +1 & 40.7 \end{vmatrix} \begin{vmatrix} 28.4 \end{vmatrix} \begin{vmatrix} 12.2 \end{vmatrix} \begin{vmatrix} 2 & 10 & 50.03 \end{vmatrix} \begin{vmatrix} 9.152n \end{vmatrix} \begin{vmatrix} 22 & 52 & 51.0 \end{vmatrix} \begin{vmatrix} 0.733 \end{vmatrix} \begin{vmatrix} +4.50 \end{vmatrix} \begin{vmatrix} +17.6 \end{vmatrix} \begin{vmatrix} 44 & 18 \end{vmatrix}
                                                                                                                                                                                                                                                     (28) Bellona.
```

Nov. 27 | 8 48 1 | +0 35.72 | -1 11.2 | 28.4 | 10.1 | 2 52 17.03 | 9.107n | + 1 20 40.0 | 0.874 | +4.05 | +10.5 | 45

(374) Burgundia.

Nov. 27 | 10 31 58 | -0 33.60 | +3 41.5 | 28.4 | 11.9 | 4 24 37.71 | 9.076n | +15 32 37.4 | 0.792 | +4.56 | + 2.8 | 46

Déc. 14 | 8 54 25 | +0 50.32 | +0 43.1 | 28.4 | 12.2 | 4 9 51.70 | 9.137n | +14 23 32.5 | 0.802 | +4.63 | + 3.2 | 47

20 2) | 7 56 6 | -0 14.05 | +2 48.4 | 12.3 | 4 5 22.93 | 9.232n | +14 4 23.8 | 0.816 | +4.64 | + 3.2 | 48

(350) Ornamenta.

Nov. 27 | 11 25 9 | +0 4.12 | -5 5.9 | 12.4 | 12.0 | 5 0 3.87 | 8.969n | + 8 43 19.3 | 0.834 | +4.34 | - 5.0 | 49

Déc. 14 | 11 41 12 | -0 44.21 | +3 45.2 | 28.4 | 4 42 30.81 | 8.568 | +10 51 24.4 | 0.820 | +4.57 | - 1.0 | 50

2) Voile de nuage; planète à peine visible, observation incertaine.

1) Planète faible.

Физ.-Мат. Отд.

198

```
1903 T.M. Poulk. | Δα | Δδ | Cmp. | Gr. | α app. | Par. | δ app. | Par. | R. au l. app. | *
                                                                                               (53) Kalypso.
 Nov. 27 [12^h36^m41^s, -0^m\ 0^s, 09] + 5^t27^s, 7] 12.4[10.6] 5<sup>h</sup> 1<sup>m</sup>25<sup>s</sup>, 62] -0.00 +13 36' 9', 9| +5', 6 +4', 47 - 2', 0.51
 Déc. 11 1) 8 26 50 -1 52.98 -2 37.2 28.4
                                                                                                        4\ 48\ 35.80 -0.19 +13\ 25\ 52.9 +5.9 +4.65 -1.5 +1.5
            12 | 7 35 6 | +1 15.44 | -3 28.0 | 28.4 | 10.5 | 4 47 41.39 | -0.23 | +13 25 59.4 | +6.0 | +4.65 | - 1.1 | 53
           14 10 54 16 -0 43.51 -2 46.5 28.4
                                                                                                        4 45 42.45 -0.03 +13 26 40.8 +5.6 +4.66 -1.2 53
           15 | 8 7 59 | +0 22.65 | -4 6.7 28.4
                                                                                                        4\ 44\ 54.50 -0.19 +18\ 27\ 8.0 +5.9 +4.66 -1.1 54
                                                                                            (198) Ampella.
 Nov. 27 | 13 26 5 | -0 2.16| -3 16,0| 14,4|10.5| 5 9 4.0 | +0.05 | +27 34 32 | +3.8 | +4.97 | -4.055
 Déc. 11 1), 7 30 24 \begin{bmatrix} -0.27.80 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} -3.38.9 \end{bmatrix} 28.4 \begin{bmatrix} 4.53.16.50 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} -0.23.426.236.7 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} +4.6 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} +5.12 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} -1.5 \end{bmatrix} 56
           12^{1)} 5 31 11 [-0 9.30 [-0.24.6] 28.4
                                                                                                      | 4 52 15.06 | -0.26 +25 55 59.0 | +5.4 | +5.11 | -1.3 | 57
                                                                                                      4 51 49.98 +0.18 +25 53 20.7 +4.3 +5.11 - 1.3 57
            » [14 25 44 -0 34.38] -3 2.9[28.2]
          14 | 5 18 53 | -1 4.39 | +1 23.0 | 42.4 |
                                                                                                     | 4 50  4.24 | -0.26 | +25 41 45.1 | +5.3 | +5.11 | -1.259
                      5 80 17 -3 88.92 - 14-
                                                                                                      | 4 50 3.71 | -0.26 | - | - | +5.11 - | 58
                                                              +116.7 - 2
                                                                                                                                                 - | +2 3.9 - 2
                    5 42 2
                                                                                                                                                  +25 41 39.9 +5.2 - - 1.5 58
                 13 38 8 -1 27.13 -1 6.2 42.2
                                                                                                      4 49 41,50 +0.15
                                                                                                                                                 |+25|39|16.0|+4.1|+5.11|-1.1|59
          15 | 5 | 4 | 43 | +0 | 10.40 | +0 | 26.8 | 42.4
                                                                                                       |4\ 49\ 0.62| -0.26| +25\ 34\ 39.4| +5.3| +5.11| -0.9|60|
                                                                                        (271) Penthesilea.
Déc. 11 ^{9}[11 8 42 ] ^{-0} 2.13 ^{-5} 5.4 ^{12}.4 13 | 3 47 41.86 | 8.741 | +25 33 52.2 | 0.693 | +5.00 | + 7.1 | 61
           12 \quad | 11 \quad 21 \quad 45 \mid +0 \quad 0.73 \mid -0.20.1 \mid 8.4 \mid 13 \mid 3 \quad 46 \quad 55.12 \mid 8.903 \mid +25 \quad 30 \quad 41.0 \mid 0.696 \mid +4.99 \mid +7.2 \mid 62 \mid 41.0 \mid 
                                                                                             (487) Venetia.
Déc. 12 | 8 24 51 | +2 42.37 | +0 10.7 | 28.4 | 11.0 | 4 25 45.80 | -0.13 | +9 56 58.2 | +4.5 | +4.5 | +4.5 | +1.3 64
           14 8 2 59 -0 50.02 -0 45.3 28.4 10.9 4 23 57.54 -0.13 +10 2 23.8 +4.5 +4.52 + 0.9 65
                                                                                                   (42) Isis.
(65) Cybele.
(26) Proserpina.
(345) Tercidina.
```

1) Image mauvaise. 2) Images mauvaise, planète très faible.

Déc. 20 [11 40 52] +1 33,21] -4 31,3 [28,4]

7 20 54.74 -0.11 |+ 6 15 32.8 | +5.6 | +4.41 | -16.5 | 69

1903 [T.M. Poulk.] Δα | Δδ | Cmp. | Gr. | α app. | Par. | δ app. | Par. | R. au 1. app. | *

1902, d.

Janv.181)	10	29'	"48s	-1	"3S . "31	_	14—	6	50	13:32	8.621n		_			+1.93	-	70
»	10	37	15	1	-	+0'31".8	- 1		-	_	_	9	12'	52″.2	0.831	_	-12.6	70
19 ²)	8	8	2	+0	18.59		8—	6	49	35.48	9.305n				_	+1.93		71
))	8	12	26			-1 23.8	— 8		-	_		+ 9	30 3	31.0	0.842	-	-12.6	71
)) 3)	11	14	27	+0	13.28		16-				8,353							
»	11	10	39		_	+1 0.2	- 6		_	_ '		+ 9	32 !	57.0	0.830	-	-12.6	71
20 4)	10	3	36	+0	56.60	-237.5	42.6	6	48	51.26	8.793n	+ 9	51 8	57.1	0.826	+1.93	-12.7	73
31 5)	11	4	57	-2	47.22	+1 9.7	28.4				8.912							
Févr.15	8	27	54	-0	38.35	+629.3	42.6	6	37	1.88	8.624n	+18	20	13,1	0.763	+1.86	-11.5	74
>>	8	55	4	- 0	3.47		24—	6	37	1.64	7.67n							
» ⁶)	9	5	18		_	-632.1	_ 4		-	_		+18	21	15.2	0.762		-11.4	75
22 7)	9	2 3	32	-0	20.54	+3 50.9	12.6	6	36	30.92	8.861	+20	27	2.6	0.747	+1.80	-10.9	76
Mars 2 8)	9	41	8	+0	2.65	+5 1.0	16.8	6	37	33.83	9.137	+22	40 :	20.0	0.734	+1.68	-10.0	77
3	9	28	16	-1	17.38	_	14	6	37	48.97	9.099		_		_	+1.68		78
15°)	10	1	8	-0	6.87	-0 41.9	16.6	6	43	0.31	9.341	+25	51	4.8	0.729	+1.52	- 8.8	79
Avr. 1710)	10	43	35	+0	25.01	-3 10.4	8.6	7	14	58.44	9.530	+31	35	8.9	0.771	+1.04	- 6.9	81
2110)	10	22	52	+0	23.16	_	12-	7	20	16.93	9.527		_		_	+1.00		82
>>	10	18	43			-1 0.5	- 6		-	_		+32	4	9.4	0.759	-	- 6.7	82

1903, a.

								100					10 54 0	0701	0 20		100
Janv.2511)	7	20	13	+4	11.85	+024.9	12.2	23	4	14.64	9.439	+ 3	42 54.2	0.872	-0.50	+ 2.7	183
Févr. 3	6	4	0	-1	18.03	+051.0	42.4	23	15	36.30	9.386	+ 6	10 43.7	0.861	-0.28	+ 1.9	84
18	6	48	12	+1	37.01	-023.3	42.4	23	39	31.13	9.464	+11	12 29.9	0.857	-0.23	+ 1.1	85
22	6	37	32	+1	43.48	-4 12.3	42.4	23	46	57.61	9.465	- +-12	42 22.3	0.853	-0.21	+ 0.8	86
>>	6	37	33	+0	53.93	+143.4	42.4	23	46	57.61	9.465	+12	42 22.3	0.853	-0.20	+ 0.7	87
Mars 3	7	17	8	+1	56.47		42—	0	5	5.25	9.488				-0.19		88
))	7	17	56	,	_	-2 7.7	_ 4		_	_		+15	59 49.7	0.860	-	-⊩ 0.0	88
>>	7	25	57	-3	42.62	_	28_	0	5	6.07	9.488				-0.17	_	89
>>	7	17	18		_	-241.5	— 3		_	_		+15	59 48.6	0.860	-	- 0.1	89
Mars11	7	12	52	-0	28.49	_	24	0	20	5.86	9.491			_	-0.13	-	90
>>	7	0	33		_	-3 52.7	- 1			-	_	+17	23 39.9	0.856		- 0.6	90
>>	7	12	52	- 0	52.56	_	24-	0	20	5.86	9.491			_	-0.13		91
»	6	59	20		_	-3 7.1	_ 4		-	_		17	23 40.1	0.856		- 0.7	91
15	7	52	6	4 -5	31.67	_	7—	0	25	5.95	9.476		_	_	-0.15		92
»	7	52	6	4-4	57.67		7—	0	25	6.07	9.476			_	-0.15		93
1712)	7	35	39	- 0	44.56		28—	0	26	27.90	9.478		-		-0.15	_	94
>>	7	36	24		-	-532.1	— 5		-	-	_	+15	5 52.5	0.865	_	- 1.6	94

¹⁾ Observation interrompue par des nuages. 2) Comète faible, voile de nuage. 3) Comète à peine visible. 4) Comète faible. 5) Cemète faible. 6) Observation interrompue par des nuages. 7) Comète faible. 8) Comète tres faible. 9) Comète à peine visible; observation difficile. 10) Comète à peine visible. 11) Observation incertaine. 12) $Z > 81^{\circ}$.

Positions moyennes des étoiles de comparaison pour 1903.0.

	* Autorité.		Gr.	α	δ
1	AG. Leiden	2700	9.0	6 ^h 28 ^m 41.72	+-31°36′ 12″.6
5	Q	2641	8.8	6 23 57.08	+31 51 39.7
3	Berlin A.	2710	8.4	7 9 5.38	+19 52 5.2
-1	1)	3611	9.1	8 52 41.15	+16 29 1.5
5	p	3620	8.9	8 53 57.95	+-17 2 28.7
6))	3544	7.1	8 45 10.77	+ 15 21 52.0 Mouv. pr.
7	3)	3540	9.0	8 44 54.84	-4-18-33-15.6
8	b	3479	8.2	8 36 38.53	-4-19 16 52.0
9	D	3478	8.4	8 86 33,36	-4-19 45 26.9
	» Anhang	75	7.1	8 34 8.24	-4-20 7 14.2 Mouv. pr.
10 {	Berlin B.	3475	7.6	8.81	13.9
11	» A.	8780	7.8	9 16 20.72	+19 9 41.3 Mouv. pr.
12))))	3797	8.8	9 19 37.10	-4-19 10 3.6
18	Leipzig II	5761	8.9	11 13 55.66	+ 5 49 27.1
14))	5750	8.9	11 10 50.97	+ 6 8 56.3
15))	5756	8.8	11 12 51.98	+ 6 10 9.2
16	»	5707	9.5	11 4 24,92	-+- 6 16 17.4
17	33	5351	8.8	9 59 18.51	-+- 6 28 52.1
18	11	6191	9.4	12 31 47.47	-+- 6 37 57.3
19	1)	6193	9.4	12 35 13.68	4- 6 42 19.5
20	Radeliffe (3).	3448	7-6	13 9 39,89	- 9 51 18.9 Mouv. pr.
21	AG. Nikolajew	3123	9.0	10 41 46.74	
55	n	3118	9.0	10 41 3.08	
23	1)	3100	9.0	10/85/15.84	-+- 0 38 16.2
21	Leipzig I	4167	7.4	10/54/29.13	+-10 27 2.6
25	>>	4151	8.6	10 50 45,95	4-10-38-26.8
26	Berlin A.	4343	8.5	10 58 57,36	4.16 46 46.0
27	n	4308	8.0	10 52 20,19	
28))	4818	9.1	10 53 10.08	
29	Leipzig I	1924	6.6	13 40 26.36	
30	» II	6050	8.4	12 9 29,88	4- 9 19 13.5
31	"	6046	8.4	12 8 53, 43	
32	Bonn	1542	8.4	1 43 10.71	-+44 34 5.5 -+41 27 19.6
33	Rapportée à * 34	1000	11	1 31 26.78	-4-11 25 48.0
34	AG. Bonn	1830	8.5	1 29 31.13 1 29 50.59	-+ 44 21 30.8
35		1337	8.9	1 28 59.45	-4-14 20 50.9
36			11 11	1 25 25.0	-4-44 12 26
37	•	1041	9,2	1 9 33.07	-+ 42 53 49.1
20		50	9.0	0 17 16.26	1 28 58.5
39 40	· ·	153	8,8	0 32 0.52	-4-11 29 52.3
41		145	8.2	0 30 27.44	+-11 18 37.0
42		488	8.8	1 36 56.83	-4-15 25 27.7
11 -	DUITH AL	100	0.0		

*	A		C.,		δ
	Autorite		Gr.	a hadirasa	
4.3	AG. Berlin B.	752	6.4	2*24"57.37	1210(8) 20 8
11))	691	8.7	2 11 19,41	4-22 50 52.7
45	Albany	834	9,2	2 51 37.26	-t- 1 21 40.7
46	Berlin A.	1202	6,2	1 25 6.75	-+-15 28 53.1 Mouv. pr.
17	Leipzig I	1243	8.7	4 8 56.75 4 5 32.34	14 22 46,2
43	")	1925	8.9 8.2	1 59 55.41	+14 1 32.2 + 8 48 30.2
49	V)))	1977 1884	8.7	1 43 10,45	-1-10 47 40.2
51	. » »	1508	8.6	0 1 21,06	-+-13 30 44.2
27	υ	1423	8.1	1 50 24.18	-+13 28 31.6
53))	1897	6.6	1 46 21.80	-4-13 29 28.5
51	"	1391	7.7	4 44 27,19	-i-13 31 15.8
55	Anonyma.		10.5	5 9 1.2	-
ati	AG. Cambridge (E.)	2249	8.5	4 53 39.18	-+-26 6 17.1
57	»	2242	8.4	4 52 19.25	+ 25 56 24.9
58	>>	2247	8.7	4 53 37.52	+ 25 39 3 6 ,5
50	Rapportée (à * 58			4 51 3,46	. 1 95 30 98 8 5
D	\\ \hat{\psi} * 60			3.58	3:52
GO	AG. Cambridge (E.)	2216	9,2	1 48 45.11	+25 34 14.0
61))	1901	8.3	3 47 88,99	4 25 38 50.5
ti.2	Rapportée à * 63		11	3 46 49,40	+ 25 30 53.9
63	AG, Cambridge (E)	1903	8.5	3 47 41.56	1 25 26 29,4
64	Leipzig II	1641	var.	1 22 58,91	v= 9 56 46.2
65	>>	1650	7.1	4 24 43.04	+10 3 8.2
66	Cambridge (E.)	3798	().()	7 5 57.02	4.25 17 84.6
67	Berlin A.	2162	9.1	6 22 25.95	a 19 5 24.7
63	Cambridge (E.)	4076	0.4	7 31 24.63	4 26 19 34.7
69	Leipzig II	3794	8.3	7 19 17.12	-t- 6 20 20 _* 6
7()	>>	3374	3.5	6 51 49.47	a. 9 12 33.0
71	>>	3321	8.1	6 19 14.96	-t- 9 32 7.4
72	>>	3305	7	6 47 52.73	9 54 47.8
73	»	2525	6.5	6 44 57.05	13 31 29.7
71	Berlin A.	2344	7.5	6 37 38.37	-+-18 14 25.3
70))	2836	9.2	6 37 3.25	4-18 27 58.7
76	» B.	2539	9.1	6 36 49.66	-4-20 23 22.6
77 75))	2545	9.0	6 37 29.50	-1-22 35 29.0
79	Rapportée à * 81	2564	7.2 10.5	6 39 4.67 6 43 5.66	+22 56 9.4
~()	AG. Cambridge (E)	3496	9.0	6 41 38.90	-+-25 51 55.5 -+-25 48 27.2
81	Leiden	3081	8.7	7 14 32,39	-+31 38 26.2
~3 ~1	»	3128	7.2	7 19 52.77	-4-32 5 16.6
83	Albany	7966	7.7	23 0 3.09	-1- 3 42 26.6
31	Leipzig II	11617	9.0	23 16 54.61	-+- 6 9 50.8
~5	» I	9409	8.9	23 37 54.35	-+-11 12 52.1
Sil))	9456	5.7	23 45 14.34	-+-12 46 33.8

*	Autorité.		Gr.	α	δ	
87	Rapportée à * 87		9.6	23 ^h 46 ^m 3.88	-+-12°40′ 38″.2	
88	AG: Berlin A.	11	9.1	0 3 8.97	-+-16 1 57.4	
89	>>	34	8.7	0 8 48.86	- 1 -16 2 30.2	
90	Rapportée à * 91		9.5	0 20 34.48	-+-17 27 33.2	
91	AG. Berlin A.	94	9.2	0 20 58.55	-1-17 26 47.9	
92	>>	85	8.3	0 19 34.43	-+-16 26 33.6	
93	ν	89	8.0	0 20 8.55	-+-16 27 21.1 Mouv. p	r.
94	Leipzig I	126	8.5	0 27 12.61	+-15 11 26.2	

Comparaison des observations avec les éphémérides.

О-С.

1903	(334) Chicago	0.		(241) German	ia.
	(EphC. 1902 № 5			(B. J. 1905.)	
Jan.	191:68	-52"2	Mars	21 —0:08	-+-1."6
				25 0.02	
	(108) Hecuba	ι.			
	(B. J. 1905.)			(90) Antiope	
Févr.	22 +3:80	-17"2		(B. J. 1905.)	
	» +-3.86		Mars	21 —10:75	-+-62".5
		2 2 7 0		25 (10.20	
	(24) Themis.			`	
	(B. J. 1905.)			(247) Eukrate	e.
Mars	14 -0'22	0".3	,	(B. J. 1905.)	
	150.21		Mars	21 - 0.14	 0″.8
	18 - 0.41			29 (+0.01	
	» —0.36			» (+0.02	
	29 (-0.12	-0.8)		•	ŕ
	·	·		(71) Niobe.	
	(79) Eurynom	e.		(B. J. 1905.)	
	(B. J. 1905.)		Oct.	20 -16.60	93"1
Mars	15 (0:09	→ 0″9)		21 - 16.59	
	•	,		» —16.62	
	(121) Hermion	ie.		» —16.58	gampathag.
	(B. J. 1905.)			22 - 16.60	-96.3
Mars	17 +-5:93	93,4		» —16.62	-96.4
	18 + 6.14	-94.0	Nov.	8 -15.93	105.0
	(29) Amphitrit	e.		(28) Bellona.	
	EphC. 1903 № 6	5.)		(B. J. 1905.)	
Mars	18 (-6:31	-1 -46″1)	Nov.	27 -1-6 ^m 30;48 -	⊢ 23′52″.0

(53) Kalypso. (B. J. 1905.) Nov. 27 +40.16 +100.2 Déc. 11 +43.87 +114.7 12 +43.92 +115.3	(487) Venetia. (EphC. 1903 № 86.) Déc. 12 →2"16:53 →11'34".9 14 →2 17.56 →11 33.4 (42) Isis.
14 + 44.17 + 117.2 $15 + 44.51 + 118.0$	(±2) 1818. (B· J. 1905.) Déc. 12 (→-15.881.9)
(198) Ampella. (B. J. 1905.)	(65) Cybelle. (B. J. 1905.) Déc. 15 —12.599 —27
Déc. 11 +22.64 -27.4 12 +22.51 -31.3 3 +22.50 -31.2 14 +22.50 -27.3 26.83 50	(26) Proserpina. (B. J. 1905.) Déc. 20 — 66.76 → 127.6
» — —26.8}*59 » +22.56 —27.8 » +22.48 —25.7 *60 15 -1-22.51 —25.0	(345) Tercidina. (B. J. 1905.) Déc. 20 → 1.50 — 5.6





извъстія

императорской академии наукъ.

ТОМЪ ХХ. 1904.

ИСТОРИКО-ФИЛОЛОГИЧЕСКОЕ ОТДЪЛЕНІЕ.

BULLETIN

DE

L'ACADÉMIE IMPÉRIALE DES SCIENCES

DE

ST.-PÉTERSBOURG.

VE SERIE. TOME XX. 1904.

CLASSE HISTORICO-PHILOLOGIQUE.

CT.-NETEPEYPF'B. 1904. ST.-PÉTERSBOURG.

содержаніе. — соптепи.

Извлеченія изъ протоколовъ. [Extraits des procès-verbaux.]	I-0X
В. И. Срезневскій. Свёдёнія о рукописяхъ, печатныхъ изданіяхъ и другихъ пред-	
метахъ, поступившихъ въ Рукописное Отделеніе Библіотеки Император-	
ской Академін Наукъ въ 1903 году. [V. Sreznevski. Notice des manuscrits,	
imprimés et autres objets, acquis par la Section des manuscrits de la Biblio-	
thèque de l'Académie Impériale des Sciences en 1903.]	-0250

Напечатано по распоряженію Императорской Академін Наукъ. Мартъ 1905 г. Непремьнный Секретарь, Академикъ *С. Ольденбурга.*

> Типографія Императорской Академін Наукъ. Вас. Остр., 9 линія, № 12.

извлечения

изъ протоколовъ засъданій академіи.

историко-филологическое отдъленіе.

засъдание 4-го февраля 1904 гола.

Академикъ В. В. Радловъ довелъ до свѣдѣнія Отдѣленія, что дѣйствительный статскій совѣтникъ Александръ Васильевичъ Григорьевъ принесъ въ даръ Музею Антропологіи и Этнографіи имени Императора Петра Великаго большую коллекцію предметовъ изъ аинскаго быта, собранную имъ на о. Іесо въ 1880 году и временно хранившуюся въ Географическомъ Обществѣ, кромѣ того, интересное собраніе японскихъ вещей, среди которыхъ особенно цѣнны картины на шелку, изображающія сцены изъ аинскаго быта.

Положено выразить отъ имени Конференціи А. В. Григорьеву благодарность.

Академикъ В. В. Радловъ довелъ до свѣдѣнія Отдѣленія, что въ Музей Антропологіи и Этнографіи имени Императора Петра Великаго въ январѣ мѣсяцѣ сего года поступили слѣдующія коллекціи: 1) отъ приватъ-доцента С.-Петербургскаго Университета Андрея Дмитріевича Руднева—собраніе даосскихъ геніевъ, вырѣзанныхъ изъ картона и оклеенныхъ атласомъ, и 2) отъ Михаила Александровича Елачича—предметы будлійскаго богослуженія.

Положено выразить жертвователямъ благодарность отъ имени Академіи.

Вице-Президентъ, академикъ П. В. Никитинъ довелъ до свъдънія Отдъленія, что изданіе "Liber Syntipae", предпринятое В. К. Ернштедтомъ, оставлено имъ въ такомъ положеніи: $3\frac{1}{2}$ листа напечатаны начисто, $1\frac{1}{2}$ листа набраны, сверстаны и въ двухъ корректурахъ исправлены покойнымъ издателемъ, $\frac{1}{2}$ листа набрано, остальной текстъ, примърно листа 2, подготовленъ, но не обработанъ окончательно. Весь касающійся

изданія матеріаль, какой нашелся въ бумагахь покойнаго академика, передань академику II. В. Никитину его вдовой, и академикъ II. В. Никитинъ, продержавь еще одну корректуру той части изданія, которая была уже сверстана, а вскорѣ надѣясь покончить исправленіе и той, которая не сверстана, просиль Отдѣленіе разрѣшить ему эти части текста, по достаточномь исправленіи, напечатать начисто.

Отділеніе приняло предложеніе Вице-Президента, академика П. В. Никитина съ благодарностью.

Академикъ В. В. Радловъ доложилъ нижеследующее:

"Корреспонденть Музея Антропологіи и Этнографіи имени Императора Петра Великаго, профессоръ Гансъ Майеръ въ Лейпцигѣ, германскій подданный, уже неоднократно выказывавшій горячій интересъ къ научнымъ дѣламъ Музея, предложилъ снарядить на свой счетъ экспедицію на три года въ Полинезію съ младшимъэтнографомъ Музея Б. Адлеромъ во главѣ, для пополненія коллекцій Музея. Нынѣ, въ виду отказа г. Адлера по болѣзни отъ участія въ экспедиціи, профессоръ Майеръ выразилъ желаніе предоставить ассигнованныя имъ на экспедицію средства въ распоряженіе Музея на удовлетвореніе научныхъ и другихъ текущихъ его нуждъ и вмѣстѣ съ тѣмъ препроводилъ мнѣ свой первый годичный взносъ этой суммы—5000 рублей, каковые мною переданы подъ расписку Казначея въ депозитъ Музея, о чемъ имѣю честь доложить Отдѣленію".

засъдание 18 февраля 1904 года.

Академикъ К. Г. Залеманъ представивъ Отдѣленію продолженіе "Описи Азіатскаго Музен" (Musei Asiaticii Petropolitani Notitiae IV, V, VI), содержащее въ себѣ: списокъ тибетскихъ изданій, напечатанныхъ въ Лхассѣ и привезенныхъ г. Цибиковымъ, указатель къ новому изданію большой китайской Энциклопедіи и опись рукописей и автографовъ покойнаго академика Марія Ивановича Броссе.

Положено напечатать опись въ "Извёстіяхъ" Академіи.

Академикъ К. Г. Залеманъ представилъ Отдёленію записку, подъ заглавіемъ: "Ein bruchstük manichaeischen Schrifttums im Asiatischen Museum" (Отрывокъ манихейской письменности въ Азіатскомъ Музеѣ).

Статья эта вызвана сдёлавшимся только что извёстнымъ въ печати открытіемъ доктора Ф. Мюллера, помощника директора при Королевскомъ Этнографическомъ Музев въ Берлинв. Ему удалось прочесть отрывки съ спрійскими письменами загадочнаго вида, привезенные докторомъ Грюнведелемъ изъ недавней его повздки въ Турфанъ. Оказалось, что эти памятники написаны на средне-персидскомъ языкв, относятся къ

IX-му вѣку по Р. Х. и принадлежатъ сектѣ манихейцевъ, возникшей въ III-мъ столѣтіи въ государствѣ Сасанидовъ, но скоро подвергшейся преслѣдоваіню со стороны парсійскаго духовенства и скрывавшейся дальше на востокъ среди тюркскихъ племенъ. Инсьменность ихъ погибла.

Совершенно такой же листь — съ одной стороны съ сирійскими, съ другой съ китайскими письменами—хранится въ Азіатскомъ Музей. Онъ, вивств съ другими отрывками индійскими и уйгурскими, быль привезень В. И. Роборовскимъ изъ экспедиціи въ тв же края 1893-95 гг., но прочесть его не могъ никто изъ нашихъ востоковъдовъ. Нынъ же, по дешифрировки алфавита г. Мюллеромъ, этотъ текстъ совершенно свободно читается. Онъ составленъ также на средне-персидскомъ языкъ п содержить оглавление - въроятно, изъ полной нъкогда рукописи, -- въ которомъ исчисляются названія манихейскихъ сочиненій или главъ таковыхъ, свъдънія о которыхъ сохранились у арабскихъ христіанскихъ писателей. Это придаеть нашему отрывку великое научное значение, увеличивающееся еще тёмъ, что здёсь встрёчаются подлинныя имена нёкоторыхъ манихейскихъ вёроучителей, извёстныя до сихъ поръ только въ греческой и арабской передёлке. Наконець, языкь всёхъ этихъ памятниковъ, не смотря на ихъ отрывочность, даетъ драгоцѣннѣйшія указанія на развитіе персидскаго языка въ эпоху, когда отъ него не дошли до насъ тексты, написанныя фонетически: какъ извъстно, такъ называемыя пехлевійскія книги написаны отчасти идеограммами.

Всё эти соображенія академикъ К. Г. Залеманъ изложиль въ представдяемой статьё и просиль разрёшенія приложить къ ней факсимиле.

Положено напечатать эту работу въ "Извъстіяхъ" Академіп.

васъдание 3-го марта 1904 года.

Академикъ В. В. Радловъ довелъ до свёдёнія Отдёленія, что въ Музей Антропологіи и Этнографіи имени Императора Петра Великаго поступили въ феврал'є текущаго года дв'є этнографическія коллекціи изъ Китая отъ полковника Александра Васильевича Верещагина.

Положено выразить жертвователю благодарность Академіи, акниги, присланныя съ этими коллекціями, передать въ Азіатскій Музей.

Академикъ К. Г. Залеманъ довелъ до свёдёнія Отдёленія, что старшій врачъ Симферопольскаго мёстнаго лазарета, докторъ Коріандеръ принесъ въ даръ Авіатскому Музею весьма цённую въ научномъ отношенін коллекцію абиссинскихъ рукописей (9 номеровъ), большею частью на пергаменё, и картинъ (9 номеровъ).

Въ письмъ отъ 8 января 1904 года онъ пишетъ слъдующее:

"Въ бытность мою въ Абпесиніи, въ качеств'я врача при госпитал'я Императорской Россійской Миссін, я пріобр'яль тамъ н'ясколько абиссинскихъ рукописей и картинъ абиссинской живописи.

"Предметы эти я желалъ-бы выслать въ Музей и прошу на это разръшенія.

"Рукописи слъдующія:

ッ 当:

- "1) Аргановъ славословіе Пресвятой Дѣвы.
- "2) Удасы славословіе Господа Бога.
- "3) Кериллосъ пастырскія посланія Александрійскаго натріарха Кирилла.
 - "4) Гедла кедусъ Фикиторъ—жите египетскаго св. мученика Виктора.
- "5) Ге́дла Ма́нфасъ Кеду́съ— житіе шоанскаго святого, по преданію,—одного изъ первоучителей христіанства.
- "6) Свертокъ въ видъ длиннаго листа кладется вдоль покойника въ могилу.

"Во всѣхъ книгахъ тщательно выскоблены всѣ указанія, по чьему приказу и для какой церкви или обители переписана данная рукопись. Это — воровской пріємъ; продажа книгъ изъ церквей и монастырей запрещена.

"Картины всё того формата, въ какомъ ихъ прибиваютъ къ наружнымъ стёнамъ алтаря въ абиссинскихъ церквахъ.

"1 и 2. а) Богоматерь, кормящая младенца Інсуса; б) Спаситель, излагающій притчу о верблюді и игольномь ушкі. 3, 4 п 5. а) Св. Георгій Побъдоносецъ, убивающій дракона. Скачетъ съ запада на востокъ; въ абиссинское стремя вдътъ большой палецъ ноги, какъ у туземцевъ. Конскій уборъ и копье - абиссинскіе. б) Слева: абуна Текла - Хайманотъ, основателя монастыря въ Дебра-Либаносъ. в) Справа: абуна Манфасъ Кедусъ, основателя обители на горъ Зокуалла, въ 80 верстахъ къ югу отъ Аддисъ-Абибы. Оба эти святые весьма чтятся въ Шов и имвютъ свои особые праздники ежемъсячно (5-го - Манфасъ-Кедуса или Аббо, 28-го-Текла-Хайманотъ). 6 и 7. а) Св. абуна Арага́ви при помощи змія лъзетъ на крутую гору Дамо въ Тигріе, гдъ основываеть обитель Дебра-Дамо. б) Св. абуна Эвивъ погибаетъ мученическою смертью. 8) Св. абуна Самуэль изъ Уольдеббы, пожелавшій отправиться въ Іерусалимъ, едетъ туда на львъ. 9) Битъа подъ Адуей. Слъва вверху подъ зонтикомъ на муль вдеть Менеликъ, сзади и впереди — его личная охрана; ниже пушки и абиссинскіе пушкари въ красныхъ колпакахъ. Всё офицеры въ пестрыхъ шелковыхъ рубахахъ и почетныхъ накидкахъ (лемдъ) и съ почетными, разукрашенными щитами. Абиссинцы всё нарисованы такъ, чтобы видны были оба глаза на лицахъ — признакъ правов рія; италіанцы вст въ профиль — признакъ гртшниковъ и еретиковъ.

"Надписи на картинахъ такъ и полагаются.

"Всъ эти картины написаны алакай Зе-Еліасомъ. Зе-Еліасъ и его брать Зе-Ясусъ состоять при Менеликъ для иконописи въ церквахъ".

Далѣе, въ письмѣ отъ 14 февраля за № 127 сказано:

"При семъ высылаю объщанныя книги и картины въ трехъ посыл-

кахъ. Вмёстё съ рукописями высылаю: 7) одинъ современный, повидимому, списокъ краткой хронологіи абиссинской исторіи и 8) другой меньшій— еще болёе краткій: послёдній написанъ въ 1902 году; авторъ— алака Лемлемъ—нынё умеръ, состоялъ сотрудникомъ при Mondon Vidailhet въ бытность послёдняго въ Абиссиніи. Затёмъ приложены: 9) абиссинскія письма, какъ образцы письменныхъ сношеній туземдевъ".

другой тину за № 9 (Битва подъ Адуей) академикъ К. Г. Залеманъ предложилъ Отдѣленію передать въ Музей по Антропологіи и Этнографіи пмени Императора Петра Великаго.

Академикъ А. С. Лаппо-Данилевскій довель до свёдёнія Отдёленія, что о. П. Пирлингъ, возвративъ съ благодарностью копію съ рукописи "Varia Spectantia ad Moscoviam" (прот. зас. 7 января с. г., § 11), составилъ, по его просъбё, краткую записку о ея значеніи, слёдующаго содержанія:

"Сборникъ "Varia Spectantia ad Moscoviam et Moscovitas collecta anno 1710⁴ составленъ большею частью изъ документовъ архива Пропаганды и такъ называемаго Segretaria di Stato. Документы этого послѣдняго архива, за приводимые годы, находятся теперь въ Ватпканскомъ архивъ. Следующіе документы уже давно напечатаны: ММ 1, 2, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 35, 40, 41, 42, 47, 49, 54, 74, 80, 89, 101, 104, 106. Можеть быть уже изданы еще и которые другіе. Вообще, сборникъ не содержить ничего выдающагося или даже цёльнаго по какому-либо опредёленному вопросу. Всего интересние документы о переговорахъ Дзялынскаго въ 1704 году и о посольстве Куракина въ Римъ въ 1707 году. Однакожъ и этотъ отдёль не отличается полнотою. Между прочимъ, не достаеть сюда относящихся депешъ польскаго нунція. Въ виду того, что Краковская Академія будеть печатать полное собраніе этихъ депешъ, было бы неудобно печатать отрывочныя свёдёнія. Въ частности, можно замётить, что № 16 есть записка австрійскаго агента Курца; № 17 — отрывокъ изъ доклада кардинала Петручн (Archivi di Propaganda, Acta 1699, t. 18. p. 242); № 111 относится приблизительно къ 1742 году".

Въ виду того, что Отдѣленіе постановило пздавать "Сборникъ историческихъ матеріаловъ, извлеченныхъ изъ итальянскихъ архивовъ", и принимая во вниманіе авторитетное миѣніе о. П. Ппрлпига, академикъ А. С. Лаппо-Данилевскій счелъ бы достаточнымъ напечатать въ одномъ изъ выпусковъ "Сборника" описаніе "Varia" съ краткими регестами его документовъ и съ нѣкоторыми извлеченіями изъ нихъ, и предложилъ бы поручить составленіе регестъ и извлеченій ученому корреспонденту Отдѣленія въ Римѣ.

Одобрено.

засъдание 14 апръля 1904 года.

Академикъ К. Г. Залеманъ представилъ Отдёленію письмо къ нему профессора Н. Я. Марра, слёдующаго содержанія:

"Прилагаемый при семъ трудъ К. І. Костанянца, магистранта факультета восточныхъ языковъ, нынъ ректора Эчміадзинской Духовной Академін, — результать многол'єтних вразысканій, указатель или справочная книга по всёмъ изданнымъ армянскимъ надписямъ. Цёль автора была дать полностью армянскій "ономастиконъ" по надписямъ, изв'єстнымъ въ печати, почему въ трудв имвемъ, послв указателя местонахождений надписей въ алфавитномъ порядке, извлечения изъ всехъ надписей со всими безъ исключенія собственными именами въ качествѣ оправдательныхъ документовъ и затемъ указатели собственныхъ именъ, личныхъ и географическихъ, встръчающихся въ извъстныхъ пока въ печати надписяхъ. Извлеченія изъ надписей обнимають время съ VI-го вѣка по XIX-ый. Громадное большинство ихъ датировано, и онъ расположены въ хронологическомъ порядкѣ по годамъ. Недатпрованныя надинси приводятся въ алфавитномъ порядкъ названій ихъ мъстонахожденій (городовъ, селеній, монастырей, церквей п т. п.). Извлеченія не ограничиваются однако собственными именами, а захватываютъ существенныя части, иногда почти всю надпись, но всегда начало, дату и основное содержание съ точнымъ указаніемъ изданія или изданій, гдѣ данная надпись напечатана. Потому получается прекрасное пособіе для предпринятаго мною въ прошломъ году дела проверки известныхъ и собпранія новыхъ армянскихъ надписей въ цёляхъ подготовки будущаго Corpus'a. Съ участіемъ немногихъ преданныхъ дёлу лицъ, въ прошломъ году задумано изданіе собранія армянскихъ и грузинскихъ надписей, и въ май прошлаго года, въ числи очередныхъ работъ, было привнано на совъщании наиболъе насущнымъ составленіе указателей армянскихъ и грузинскихъ надписей (изданныхъ). Трудъ г. Костанянца съ избыткомъ отвѣчаетъ на этотъ запросъ, хотя онъ и задуманъ въ иныхъ цёляхъ, и я надёюсь, что возможно скорое появленіе его въ печати послужить усп'єху предпринятаго нами начинанія по армяно-грузинской эпиграфикт. Потому то и ртшаюсь я безпокопть Васъ и прошу Императорскию Академію Наукъ, если можно, напечатать эпиграфическую работу Костанянца безъ всякихъ сокращеній. Я съ своей стороны готовъ держать корректуру и по отпечатаніи всего труда снабдить его небольшимъ предисловіемъ. Авторъ озаглавилъ свою работу "Вимакан тарегир", т. е. "Каменныя льтописи". Армянскій текстъ, быть можеть, и обощелся бы этимъ заглавіемъ, кстати и не кажущимся на армянскомъ языкъ претенціознымъ или искусственнымъ, но русское заглавіе я очень просилъ бы принять сл'ядующее: "Матеріалы по армянской и грузинской эпиграфикъ. Книга I. Указатель къ печатнымъ армянскимъ надписямъ, составилъ К. І. Костанянцъ".

Положено напечатать эту работу отдёльною книгою in 8°, подъ заглавіемъ: "Матеріалы по армянской и грузинской эпиграфикт. Книга I. Указатель къ печатнымъ армянскимъ надписямъ" (Matériaux pour l'épi-

graphique arménienne et géorgienne. Livre I. Table analytique des inscriptions arméniennes imprimées, par C. Costanianz), въ количеств 450 экземпляровъ, изъ конхъ 150 авторскихъ.

Академикъ А. С. Лаппо-Данилевскій читалъ нижеслёдующее: "Однимъ изъ самыхъ талантливыхъ и образованныхъ русскихъ юристовъ XVIII столетія быль, конечно, профессоръ Московскаго Университета Песницкій. "Полный науки и Англіп", онъ въ теченіе 1768 — 1781 гг. напечаталъ нъсколько сочиненій, въ которыхъ обнаружиль отрицательное отношение къ отвлеченнымъ раціоналистическимъ ученіямъ о естественномъ правъ и придерживался историческаго метода. Въ настоящее время, благодаря счастливой случайности, довольно скромный списокъ известныхъ намъ сочиненій Десницкаго можно пополнить новымъ его разсужденіемъ, которое ученому хранптелю Московскаго Отделенія Дворцоваго Архива А. И. Успенскому удалось разыскать въ бумагахъ этого хранилища. Десницкій вернулся изъ Глазговскаго университета въ Москву въ тотъ самый годъ, когда Коммиссія о сочиненіи проекта Новаго Уложенія приступила къ своимъ работамъ, а въ началѣ слѣдующаго года онъ, "стараясь воспъществовать толикимъ трудамъ" императрицы Екатерины II, всеподданивите предложиль ея совершенивитему разсужденію свое мнѣніе о учрежденіц въ Россійской имперін законодательной, судительной и наказательной власти" (1768 г.). Въ своемъ сочинении Десницкій попытался принаровить теорію раздёленія властей къ "возвышающемуся Россійскому монаршескому состоянію". Авторъ "представленія", очевидно, находился подъ сильнымъ вліяніємъ англійскихъ порядковъ и теоріи Монтескье о раздёленіп властей: въ Великобританіи, ппшеть Десинцкій, "нын законы въ великомъ совершенств и согласно "Духу законовъ" онъ особенно ръзко обособляетъ законодательную власть отъ "судительной", но, вопреки ученію Монтескье, не выдёляетъ исполнительной власти, лишь отчасти касаясь ея въ своихъ разсужденіяхъ о "наказательной" и "гражданской" власти. Хотя, по мненію нашего писателя, "законодательной власти въ Россійской имперіи никто, кром'в Монарховъ, въ полномъ значенін не можетъ имъть, однако позванные на такую должность Монархами персоны могуть и въ законодательной власти имъть столько участія, сколько и нынъ Правительствующему Сенату дозволяется"... Сенать, по проекту Десницкаго, состоить изъ 600-800 персонъ, которыя, съ сонзволенія Монарховъ, выбираются изъ "земельныхъ владъльцевъ въ губерніяхъ и провинціяхъ, сверхъ сего изъкупеческихъ п художественныхъ людей и, наконецъ, изъ духовныхъ и училищныхъ мѣстъ" съ соблюденіемъ извѣстнаго ценза. Это учрежденіе составляетъ узаконенія и решаеть дела, "какія Монархъ заблагоразсудить приказать составить и решить,... что учинивь, ожидать оть него на всякое указаніе и решеніе конечное повеленіе"; такимъ образомъ ничто не можетъ быть издаваемо во всенародное извъстіе и не должно имъть силы указа, пока не получить себ'в на то Монаршаго изволенія и подтвержденія. Взгляды Десницкаго на "власть судительную" также заслуживаютъ вниманія: онъ требуетъ полной независимости судебной власти и учрежденія суда присяжныхъ; начало состязательности въ процессв и гласность суда кажутся ему также желательными. — Меньшею цвльностью отличаются замвчанія Десницкаго касательно "наказательной" и "гражданской" власти, почему я и не буду останавливаться здвсь на ихъ характеристикв.

"Представленіе Десницкаго объ учрежденін "законодательной, судительной и наказательной власти въ Россійской имперіи" (Proposition du professeur Desnitzki sur l'institution en Russie de pouvoirs législatif, justiciaire et pénal) имбетъ, какъ видно, весьма важное научное значеніе для изученія исторіи русскаго правов'єд'єнія XVIII в'єка въ его отношеніяхъ къ русской жизни того времени.

"Въ виду вышепзложеннаго я считалъ бы весьма желательнымъ напечатать это сочинение Десинцкаго въ изданияхъ Академин".

Положено напечатать "Представленіе профессора Десницаго объ учрежденіп "законодательной, судительной и наказательной власти въ Россійской Имперіп" (Proposition du professeur Desnitzki sur l'institution en Russie de pouvoirs législativ, justiciaire et pénal) въ "Запискахъ" Отдёленія.

засъдание 28 апръля 1904 года.

Собранію доложено, что 16 апрёля с. г. скончался генераль отъ инфантерін Г. А. Лееръ, съ 1887 года состоявшій членомъ-корреспондентомъ Академін Наукъ по разряду историческихъ и политическихъ наукъ.

Вследь за темъ академикъ А. С. Лаппо-Данилевскій читаль нижеследующее:

"Недавно скончавшійся генераль отъ пифантеріи Г. А. Лееръ давно уже пользовался заслуженною славою одного изъ лучшихъ нашихъ теоретиковъ и историковъ военнаго дела. Известный авторъ "опыта критикопсторическаго изследованія законовъ искусства веденія войны посвятиль свою научную деятельность пренмущественно разработке военных дисциплинъ-стратегін и тактики; но, стараясь привести теорію воє дъла къ простейшей ея формъ выраженія: къ нъсколькимъ основнымъ истинамъ и къ самымъ широкимъ обобщеніямъ, онъ вместе съ темъ индивидуализировалъ ихъ въ возможно широкихъ размерах иутемъ военно-историческихъ изследованій; военная исторія, по его митнію, спасаетъ теоретика военнаго дела отъ безусловныхъ выводовъ и системы; она предостерегаеть его оть одностороннихь заключеній и вызываеть въ немъ самое внимательное отношение къ обстановкъ, главной повелительницъ на войнъ. Благодаря такой широкой точкъ зрънія, Г. А. Лееръ, даже въ своихъ трудахъ по стратегін, предпочиталь сочетать "теоретическій методъ" съ историческимъ и удълялъ въ нихъ большое мъсто исторіи; того же направленія онъ держался и при редактированіи обширной "Энциклопедін военной и морскихъ наукъ", въ которой онъ помѣстилъ нѣсколько своихъ статей, и въ болье спеціальныхъ историческихъ работахъ, наприм'єръ, въ характеристик'є "Петра Великаго, какъ полководца". Весьма полезный и для историковъ "Обзоръ войнъ Россіи отъ Петра Великаго до нашихъ дней" выходилъ также подъ общей редакціей Г. А. Леера: самъ онъ принималъ д'євтельное участіе въ составленіи "Обзора" и пом'єстилъ въ немъ н'єсколько ц'єнныхъ монографій по исторіи войнъ 1805, 1806—1807 и 1812 гг.; въ нихъ можно найти вполить научное и ясное изложеніе "важнібішихъ событій, съ освіщающими ихъ идеями, руководящими мотивами д'євтелей и съ н'єкоторой критической оц'єнкой ихъ". Съ обширными познаніями въ области исторіи и теоріи военнаго д'єла Г. А. Лееръ соединялъ благотворное стремленіе способствовать развитію и распространенію высшаго военнаго образованія въ нашей арміи. Ученыя и педагогическія заслуги Г. А. Леера, давно уже признанныя современниками, вызовутъ благодарное воспоминаніе и въ потомстві".

Академикъ К. Г. Залеманъ представилъ обращенное къ нему письмо Николая Петровича Штибера, слѣдующаго содержанія:

"Изъ статьи, покойнаго ныні, этнографа и путешественника А. В. Елисівева, подъ заглавіємъ: "О матеріалахъ для изученія цыганъ, собранныхъ М. И. Кунавинымъ", поміщенной въ "Извістіяхъ" Императорскаго Географическаго Общества за 1881 годъ (т. XVII, вып. V), я узналъ, что собиратель этихъ матеріаловъ Михаилъ Ивановичъ Купавинъ, врачъ по профессіи [род. въ 1820 г.], посітилъ въ теченіе 35 літъ цыганскіе таборы Россіи, Германіи, Австріи, Италіи, Испаніи, Англіи, Турціи, Арменіи, Ирана, при чемъ собралъ огромный матеріалъ, состоящій пзъ 123 сказокъ, 80 преданій п сказаній, 62 пісенъ и боліве 120 различныхъ мелкихъ произведеній цыганской поэзіи.

"Затѣмъ, при моемъ свиданіи съ А. В. Елисѣевымъ, въ годъ его кончины, я узналъ отъ него, что онъ познакомился лѣтомъ въ Старой Руссѣ съ Кунавинымъ, который посвятилъ его въ содержаніе собраннаго имъ матеріала. Хотя Кунавинъ и обѣщалъ Елисѣеву — какъ сообщилъ мнѣ послѣдній — доставить ему въ скоромъ времени собранный имъ магеріалъ, но, по какимъ-то причинамъ, не привелъ въ исполненіе своего

чанія. Не им'єв въ своемь распоряженій названных коллекцій и не встр'тчаясь бол'єв съ Кунавинымъ, Елис'євь опубликовалъ лишь о содержаніи означеннаго матеріала на основаніи полученныхъ имъ отъ собирателя св'єд'єній по этому предмету.

"Купезинъ, по сообщенію А. В. Елисѣева, проживалъ въ то время большую часть года въ Полтакъ. Такимъ образомъ весь собранный М. П. Кунавинымъ матеріалъ, могущій, по моему мнѣнію, служить цѣннымъ вкладомъ въ науку, остаются до настоящаго времени въ полной неизвѣстности.

"Занимаясь въ теченіе болье десяти лють собираніемь свыдыній, касающихся изученія цыгань, и убыдившись по опыту, что частному лицу затруднительно и почти невозможно найти матеріаль, собранный Кунавивинымь, позволяю себы обратиться съ покорныйшею просьбою къ Вашему Превосходительству, не признаете ли Вы возможнымъ взять на себя трудъ изыскать какой либо путь къ открытію собраннаго М. И. Кунавиизвыстія и. А. и. нымъ матеріала для изученія цыганъ, наприм'єръ, хотя бы посредствомъ обращенія отъ имени Императорской Академін Наукъ, какъ первенствующаго ученаго учрежденія въ Россіи, къ Полтавскому и другимъ начальникамъ губерній Россійской Имперіи съ просьбою поставить въ изв'єстность Академію отпосительно м'єстожительства Кунавина—а въ случа'є его смерти, его насл'єдниковъ, — или опубликованія въ м'єстныхъ губернскихъ в'єдомостяхъ о приглашеніи лицъ, въ распоряженіи которыхъ пм'єстся означенный матеріалъ, сообщить о томъ Императорской Академіи Наукъ".

Положено обратиться съ оффиціальными запросами къ Полтавскому и другимъ губернаторамъ для выясненія вопроса о томъ, гдв находится М. И. Купавинъ или его наслъдники.

Отъ имени академика В. В. Радлова доведено до свъдънія Отдъленія, что извъстный путешественникъ по Южной Америкъ докторъ Германъ Майеръ и путешественникъ Оскаръ Менгельбиръ извъстили его, что собранныя ими среди различныхъ южно-американскихъ народовъ коллекціи они жертвуютъ въ Музей Антропологіи и Этнографіи имени Императора Петра Великаго, съ тьмъ, чтобы послъдній коммандировалъ кого нибудь для пріема и упаковки коллекцій, хранящихся въ Аахенъ, ири чемъ расходъ по поъздкъ коммандированнаго лица и по упаковкъ беретъ на себя докторъ Майеръ. Въ виду этого академикъ В. В. Радловъ просилъ разръшенія коммандировать на три недъли младшаго этнографа Музея надворнаго совътника В. Ф. Адлера въ Германію, въ г. Аахенъ, для пріема и доставленія означенной коллекціи.

Одобрено.

васъдание 12 мая 1904 года.

Вице-Президенть довель до свёдёнія Отдёленія, что Анна Гавриловна Зенковичь пожертвовала Библіотек' Академін большое собраніе книгь на англійскомь язык', принадлежавшее покойной камеръ-фрейлин' графин' Александр' Андреевн' Толстой.

Положено благодарить жертвовательницу отъ имени Академіи Наукъ.

Отъ имени академика В. В. Радлова доложено Отдѣленію его ходатайство о разрѣшеніи печатанія XII тома "Образцовъ Народной Литературы Тюркскихъ племенъ" (Versuch eines Wörterbuchs der Türk-Dialecte. XII), содержащаго тексты разговорнаго языка образованнаго общества турокъ Малой Азіи, состоящіе изъ транскибированнаго и переведеннаго, подъ наблюденіемъ академика В. В. Радлова, И. Спаварисомъ романа Тамаша јы Дунја, изданнаго по оригиналу, напечатанному греческимъ алфавитомъ.

Разръшено.

(Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. 1904. Janvier. T. XX, № 1.)

СВЪДЪНІЯ О РУКОПИСЯХЪ, ПЕЧАТНЫХЪ ИЗДАНІЯХЪ И ДРУГИХЪ ПРЕДМЕТАХЪ, ПССТУПИВШИХЪ ВЪ РУКОПИСНОЕ ОТДЪЛЕНІЕ БИБЛЮТЕКИ ИМПЕРАТОРСКОЙ АКАДЕМІИ НАУКЪ ВЪ 1903 ГОДУ.

(Доложено въ засъданіи общаго собранія 10-го января 1904 года).

Рукописное отділеніе библіотеки Императорской Академіи наукъ въ 1903 отчетном году, какъ и въ 1902 году, обогащалось, преимущественно благодаря содійствію и средствамъ отділенія русскаго языка и словесности. Помимо неоднократныхъ мелкихъ покупокъ отділеніе русскаго языка и словесности пріобріло въ истекшемъ году рукописи, собранныя въ 1902 году на сіверік Россіи Н. Е. Ончуковымъ, дало тому же лицу сумму на пріобрітеніе рукописей во время его поіздки літомъ 1903 года въ Архангельскую губернію (эти рукописи еще не поступили въ библіотеку), командировало ниженодписавшагося въ Олонецкій край спеціально для собиранія рукописей (благодаря этой поіздкі отділеніе обогатилось боліве чіть 240 рукописями XV—XIX вв., 31 старопечатною кийгою, 4 лубочными изданіями и 1 изданіемъ времени Петра Великаго). Наконець, отділеніе русскаго языка и словесности предоставило библіотекі цінный архивъ бывшей Россійской академіи, давъ въ то же время возможность сділать его опись безъ затраты библіотечныхъ силь и денегь.

Изъ приношеній частныхъ лицъ въ рукописное отдёленіе выдёляются: принесенная въ даръ Θ . А. Витбергомъ его обширная коллекція рукописей и бумагъ XVII—XIX вв. и позднёйшихъ лубочныхъ изданій, хромолитографій, литографій и гравюръ (96 рукописей, 141 отдёльное изданіе и бол'є полуторы тысячи вырёзокъ изъ иллюстрированныхъ изданій XIX в. по опредёленнымъ вопросамъ); собраніе бумагъ Н. Н. Страхова отъ И. П. Матченка (заключающее въ себ'є между прочимъ коллекцію писемъ Θ . М. Достоевскаго, Аполлона Григорьева и др.); небольшое, но цённое для библіотеки собраніе бумагъ Пушкина отъ П. Н. Тургенева — первые въ академической библіотек'є автографы Пушкина (всл'єдъ за этимъ собраніемъ по-

Ист.-Фил. Отд.

ступпло ивсколько другихъ его же автографовъ); продолжение переданной въ 1900 году коллекціи рукописей и нечатныхъ изданій А. И. Яцимирскаго (20 томовъ рукописей XV—XIX вв. п кипгъ церковной печати). Принося уномянутымъ жертвователямъ глубокую признательность, библютека считаетъ своимъ долгомъ выразить благодарность также следующимъ учрежденіямь и лицамь, способствовавшимь обогащенію рукописнаго отдівленія: Олонецкому губерискому статистическому комитету, общему архиву главнаго штаба, администрацій вологодскаго домика Петра Великаго, А. А. Автономову, А. И. Александрову, В. Бончъ-Бруевичу, С. К. Буличу, Э. А. Вольтеру, А. Георгіевскому, К. Я. Гроту, П. А. Дилакторскому, о. П. Диптріеву, И. Е. Евсбеву, Б. А. Еловскому, Я. С. Елипдинскому, К. Г. Залеману, Д. А. Зиксу, П. А. Иваницкой, барону Мейендорфу, В. П. Никитину, С. О. Ольденбургу, о. Д. В. Островскому, В. Н. Перетцу, Н. А. Петровскому, А. В. Петрову, С. И. Покровскому, А. Н. Пыпину, о. В. Ржановскому, В. И. Сантову, А. И. Соболевскому, Б. И. Срезневскому, М. М. Стасюлевичу, В. И. Успенскому, К. Ф. Филимонову, Д. И. Чернышеву, о. І. Щеголеву п П. Е. Щеголеву.

Рукописи расположены въ общемъ хронологическомъ порядкѣ; въ особыя группы выдѣлены коллекціп Ө. А. Витберга и бумаги Н. Н. Страхова. Вслѣдъ за перечиемъ рукописей помѣщены свѣдѣнія о поступпвшихъ въ библіотеку печатныхъ изданіяхъ и пр. Опись рукописей, привезенныхъ изъ путешествія по Олонецкому краю, составитъ приложеніе къ настоящей книжкѣ.

Большую и д'вятельную помощь составителю настоящаго отчета оказали — при описаніи старопечатных книгъ Л. И. Срезневская, при описаніи рукописей А. А. Шиловъ. Опись архива Россійской академіи и указатель къ ней, ниже печатающійся, составлены Ө. И. Покровскимъ.

В. Срезневскій.

1. ОТРЫВКИ АЗБУЧНАГО ПАТЕРИКА съ прпложеніемъ Пов'єстей блаженныхъ отець конца XV в. Въ четвертку, на 105-ти листахъ, въ одинъ столбецъ по 22 и 23 строки, на бумагѣ; филиграни: 1) большая узкая тіара (очень близка къ № 1353 атласа Н. П. Лихачева, взятому изъ рукописи 1497—98 гг.) и 2) бычачья голова съ большимъ крестомъ между рогами, пять разъ обвитымъ змѣею (близка къ № 1278 того же атласа изъ рукописи 1498 г.).

Письмо рукописи полууставное, одного почерка; заглавія и начальныя буквы киноварныя. На поляхъ рукописи пом'єтки XVII в. зри и заглавія частей статей. Правописаніе русское: различеніе д отъ ы почти исключи-

2

тельно по ихъ мѣсту (а послѣ согласныхъ, ы въ началѣ слоговъ), отсутствіе ж, употребленіе, но не частое, гласныхъ въ плавныхъ сочетапіяхъ, иногда ж вм. жд; средне-болгаризмы перѣдки: они выражаются въ употребленіи не іотпрованнаго а вслѣдъ за гласными (но не постоянно) и въ особенности въ положеніи глухихъ въ плавныхъ сочетапіяхъ. Въ отношеніи особенностей письма можно отмѣтить преимущественное употребленіе є передъ є въ значеніи є, и є (изрѣдка є) въ значеніи ю; у и су употребляются равномѣрно; в пишется квадратное и въ видѣ в; і вм. и ставится перѣдко нередъ согласными.

Рукопись очень пеполная: недостаеть начала, конца и ийсколькихъ тетрадей между лл. 12 и 13, 43 и 44, 58 и 59, 74 и 75. Недостающія заглавія приводимь по Оглавленію Макаріевскихъ четій-миней арх. Іоспфа (въ Макарьевскихъ минеяхъ азбучный патерикъ помѣщенъ подъ 31 декабря, лл. 838 и сл., подъ заглавіемъ «Житіа блаженныхъ и святыхъ отецъ» на стл. 296 и слѣд., «Повѣсти блаженныхъ отецъ» — тамъ же, с. 305).

- л. 1. Знаменіе аввы Іоанна Колова. Начин. словами: ...са клекстати на ближнаго и гла вмоу... (см. Оглавленіе Макар. чет.-мин., с. 299, л. 855).
- л. 8. w ав'бъ гwаннъ киликенскымъ. Нач.: глааше аб'ба гwаннъ киликенскый, иже бы игвменъ бъ райов кратій ...
- л. 10. ш ав'въ исидоръ. Нач.: глааще ав'ва исидоръ, тако четыридесата аътъ имамъ ...
- л. 11 об. ш ав'в саац великый. Нач.: Глаах в ш ав'я аполо, шко имаше вченика именеми исааки. Окопчание утрачено.
- л. 13. О Евлогія пресвптерів. Нач. словами: ... зоста півнтиса сатвозн подобаєт же всакомоў члеў хотаціємоў са сптн ... (Мак. мпн.-ч., л. 860).
- л. 14. ш ав'вт ноулїант. Нач.: Глайхоу ш ав'вт ноулїант, шко седма-
- л. 14 об. Знаменїє како w ав'ят касїант. Нач.: Повтда намъ ав'ва касїант, шко ваше нткто стареца ...
 - л. 15. Безъ заглавія. Нач.: Стареца некто седаще бе киновін ...
- л. 15 об. Безъ заглавія. Нач.: Брата рече аб'б в кронію: раци ми слобо ...
- л. 17. Безъ заглавія. Нач.: Бъспросиша ав'бу кирила александраскаго и помыслів блудных з ...
- л. 17 об. знаменіе людіе ш ав'як лог'гінк. Нач.: Ав'ва лог'гинх, единою шэлокивисм, глаше...
- л. 19 об. w ав'в t лит t. Нач.: Прінде нtкто \tilde{w} старець ка ав'в t лот t ...
- л. 20 об. знаменів мыслите w ав'вт марцт великоми. Нач.. Повтал нами важеный пафичтіє, кртпкаго сего оучики...

- л. 23. w ак'ки макар'ін ступёскоми. Нач.: Иже w двонуи снуи кажен'науи мужа ...
- л. 33. w ав'в к макарін програжання к. Няч.: Другаго же макаріа гражання презвутера сбіра...
- л. 42 об. со ак'в к мочето выноп. Нач.: Мочен ижкто сице нарицавми инока, вынопа родома чрана... Окончание утрачено.
- л. 44. О совершенін. Нач. словами: ... тачію ка служкаха га ка ско-его ... (Мак. мин.-ч., л. 876).
- л. 45 об. W въстающій на ны брани плотаской. Нач.: Рече аб'ка пимних, тако же мечникх цревх прёстойта сму ...
- л. 51 об. ш вже трезвано молитиса. Нач.: Брата вапроси ав'в Спимина...
- л. 51 об. ш смфренон мудрости. Нач.: Рече ав'ба пимини: сего ради въ мншта искоущенја въпадавми...
- л. 53. ш люкви. Нач.: Брата вапроси ав'ву пимина, гла: шкратоха
- л. 54. ш житін добродетелие аб'ба пам'ба. Нач.: Рече ав'ба пимини си аб'бе пам'бе...
- л. 56 об. w аб'в \pm пафн5т'н. Нач.: Баше н \pm кто крата ба скыт \pm са аб'в ξ пафн5т'ема ... Окончаніе утрачено.

Конца азбучнаго патерика недостаетъ; далѣе идутъ «Повѣсти блажениыхъ отецъ».

- л. 59. Яко странноприимати подобаетъ. Нач. словами: ...чициается аще ин насыпаеши и погикаета... (Мак. мин.-ч., л. 928).
- л. 64. w послушанін. слово ўг. Нач.: Пов'єда нами н'єкто \ddot{w} ой, шко н'єкто философи...
- л. 74. О смиреномудрін. сло ет. Нач.: Гласху старци, шко вживца вста иноку смиреномудрів... Окончанія пість.
- л. 75. О Павлѣ простомъ, Аммонѣ и Арсисѣ. Нач. словами: ... вазыде на верхи превысоки и ващаши \overline{w} всфхи гори постына ... (Мак. мин.-ч., л. 941).
- л. 78. пришнаго шта ншего стефана фивенскаго о шрекшихся мира и ыже бъ миръ заповъди. Нач.: Пербое оубш не имън приближента съ женами...
- л. 79. того же запов $\frac{1}{2}$ н ка хотащима спастиса. Нач.: Преже всего треб $\frac{1}{2}$ ема ц $\frac{1}{2}$ лом $\frac{1}{2}$ д на всака ч $\frac{1}{2}$...
- л. 88 об. Отго сімешна новаго бтослова наказаніє и преданіє ш началожителастві кіз иночаском у притекшй житію. Нач.: Братіє и шін, бсакіз чікіз, нже бліма мира и тіже в мира...

- л. 99 об. най великын сх" око цуковное вленлие постничаскал свод оучения сх настолиримх симх посланиемх назнамена истнинише стго и великаго влении запрещения иноко. Нач.: Аще кто, зуаваствум таломх, не радита и матей...
- л. 105 об. правила того же стго василіа се инокыня. Нач.: Клавшіася какобою любо клатвою да Шл8чится... Окончаніе утеряно; послёднія слова: Пяже на не свіцвю тв сестрв глюціа что развиомя...

Рукопись доставлена изъ Каргопольскаго уфзда (Олопецкой губ.). 32. 16. 12.

2. МИНЕЯ СЛУЖЕБНАЯ ЗА ПОЛЬ МЪСЯЦЪ конца XV в. съ добавленіями середины XVI в. Рукопись въ четвертку, на 313-ти листахъ, въ одинъ столбецъ по 22 и 23 строки; на бумагѣ; филиграни: 1) буква В, украшенная короной на стержиѣ (сходной въ атласѣ Н. П. Лихачева иѣтъ), 2) крестообразная розетка на стержиѣ (сходной въ атласѣ Лихачева иѣтъ), 3) голова быка съ высокимъ крестомъ, перевитымъ змѣею (ср. № 1270 атласа Лихачева); листы 303 — 313 безъ филиграни.

Письмо полууставное пяти почерковъ: 1) лл. 1, 124 — 176, 2) 2—6, 8—86, 177—302, 3) 7, 111—123, 4) 87—110, 5) 303—313. Заглавія и начальныя буквы киноварныя. Правописаніе русское съ употребленіемъ гласныхъ въ плавныхъ сочетаніяхъ (кромѣ 5-го почерка, изрѣдка 3-го и очень рѣдко 2-го), съ неразличеніемъ м и на (а за гласными вм. на встрѣчается чаще другихъ во 2-мъ и 5-мъ ночеркахъ); во 2-мъ почеркѣ изрѣдка попадается замѣна к посредствомъ и (привигохъ, повозвисти, долготерииливе). Для обозначенія іотаціп е во всѣхъ почеркахъ употребляется є, въ 5-мъ и є, въ 1-мъ, 2-мъ и 4-мъ также є и є (въ этяхъ почеркахъ употребляющіяся безъ различія и для обозначенія неіотпрованнаго є); въ 3-мъ и 5-мъ є не встрѣчается; у и оу во всѣхъ почеркахъ употребляются наравиѣ; въ 4-мъ ночеркѣ можно отмѣтить частое употребленіе су.

Рукопись при переплеть перебита; листы должны следовать въ такомъ порядкь: 124—176, 1, 177—313, 3—6, 2, 8—123. Недостаетъ иссколькихъ тетрадей въ началь, между лл. 167 и 168 вырванъ листъ. На лл. 124—126 сохранился отрывокъ вкладной XVII в.: ... тоет цокви димитрия делчекъ тараска по едоров по его петрухних вельнию... Переплеть досчатый, крытый тисненой кожей, новый.

Рукопись начинается следующими словами окончанія службы св. Іоакиноу (л. 124): ...димы неравоми, в'євыйние... (З іюля); см. Служ. минею, изд. 1646 г., л. 19; оканчивается следующими словами службы св. Животворящему кресту (л. 123 об.): Сто же водроузи смёть поста скенным (31 іюля); см. въ той же минеѣ л. 282 об. Изъ службъ отмѣтимъ службы русскимъ святымъ: л. 42—свв. Борису и Глѣбу (24 іюля) и л. 241 об.—св. кп. Владимиру (15 іюля). Объ службы помѣщены не въ полномъ видѣ и не отдѣльно, а въ соединеніи со службами святымъ того же дня: служба свв. Борису и Глѣбу соединена со службою муч. Юстинѣ, а служба св. Владимиру со службою свв. муч. Кирику и Улитѣ.

Рукопись принесена въ даръ А. П. Яцимирскимъ. По инвентарному каталогу Яцимирскаго № 86.

3. МИНЕЯ СЛУЖЕБНАЯ ЗА МАРТЪ МЪСЯЦЪ начала XVI в. Въ четвертку, на 255-ти листахъ, въ одинъ столбецъ по 22 строки, на бумагѣ; филигрань: три горы небольшого размѣра съ крестомъ надъ средней (близко подходитъ къ № 1175 атласа Н. П. Лихачева).

Почеркъ полууставный одной руки; заглавія и начальныя буквы киноварныя; первая строка заглавія писана простою вязью подъ узкой киноварной заставкой. Правописаніе рукописи русское — съ гласными въ плавных в сочетаніяхъ, съ различеніемъ λ и α только по м'єсту въ слогахъ; единственный средне-болгаризмъ — отсутствіе іотаціи α всл'єдъ за гласною проводится непосл'єдовательно; іотація α выражается и α и α звукъ α — только су.

На л. 255 безъимянное послѣсловіе: Олава свершителю воў, свершающомоў всякшмоў дѣлоў $\hat{\chi}$ строитель, ш нем же начинаєми и кшичаєми. При переплетѣ рукопись перебита, листы должны слѣдовать въ такомъ порядкѣ: лл. 1—63, 72—95 об., 64—71, 96—255 об. Нѣкоторые листы въ началѣ и концѣ подклеены, на нѣкоторыхъ есть приписки XVIII в. богослужебнаго характера. Переплетъ досчатый, крытый кожею.

Рукопись принесена въ даръ А. И. Яцимирскимъ. По инвентариому каталогу Яцимирскаго № 84.

4. ПРОЛОГЪ ЗА ОБѢ ПОЛОВИНЫ ГОДА, составленный изъ двухъ рукописей послѣдией и первой четвертей XVI в. Въ листъ, на 548 листахъ (1-я рукопись — лл. 1—302, 2-я — лл. 303—548), въ два столбца по 29 и 28 строкъ, на бумагѣ; филиграни 1-й рукописи: 1) узкая голова быка съ высокимъ, обвитымъ змѣею крестомъ и подвѣской виизу (въ атласѣ Н. П. Лихачева не отмѣчена), 2) вепръ (нѣсколько сходна съ № 1867 того же атласа); филигрань 2-й рукописи: гладкій кувшинчикъ средней величины съ одной ручкой и коронкой, увѣнчапной розеткой, вмѣсто крышки (нѣсколько подходитъ къ № 1680 атласа Н. П. Лихачева).

Письмо полууставное, въ первой части двухъ почерковъ: 1) лл. 1—179 и 202—302, 2) лл. 180—202, во второй части — одного. Заглавія и начальныя буквы киноварныя. Правописаніе объихъ частей русское — съ гласными въ плавныхъ сочетаніяхъ, смѣшеніемъ ш и м (послѣдній пре-

имуществено за согласными), употребленіемъ а п ю вслёдъ за шинящими и полногласіемъ (напр. о сороцининѣ л. 129, похоронаціа л. 209). Русскія особенности встрёчаются чаще въ первой части, но въ ней же попадаются и остатки средне-болгаризмовъ и употребляется ж; изъ русскихъ ея особенностей можно отмётить написаніе оуласъ вм. власъ, геворгін наравив съ георгін; въ ней же встрётился, можетъ быть, случайный, примёръ аканья: похаранаціа (л. 209 об.). Для обозначенія іотаціи е въ об'єнхъ частяхъ употребляется є.

Рукопись неполная: въ первой части недостаетъ начала, окончанія и листовъ между лл. 28 и 29, 40 и 41, 102 и 103, 132 и 133, 195 п 196, 210 п 211, 288 п 289, во второй — начала п окончанія. Во второй рукописи отметимъ записи владельцевъ: 1) лл. 376-390: сия книга, гластоэлемая прило стефана михаилова сна летвнова, а пописал ней андожек сих скрика дерейн черицова; 2) л. 399 об. (другимъ почеркомъ) лета 356 г агуста до дна по гарбу цббу... и съ края цбю гарю и белик и кизю алезты михаиловичы всеа великия и малыя и втлыя роси самидержацу; 3) лл. 430 об. — 445 об. (третымъ почеркомъ): сил кинга... вбедена пре-СВЯТЫХ ВГОРОДИЦЫ ЦЕРКОВАНАГО ДАХЧЕКА СТЕПАНА МИХАНЛОВА СНА ЛЕТУНОВА, А пописал а сама; далъе на лл. 452-484 об. — рядъ мужскихъ именъ п вслёдъ за ними на л. 485—487 приписка попысывал вака стефанов сих летуно, а вельли микъшка григорай. На л. 519 и 523-524 об. три пиръченія, писанныя первымъ почеркомъ (Ивана Скрипки) не ї матив, кто много матыни даё, то мать, кто никого не швиди, — не 3/4 винорама не ладо, а млада Ума не вапо, — умнаго Учити, аки но кладе копати: преж мало воды, а пото и реки потекв. - Переплеть рукописи досчатый, крытый кожею, новый.

Первая рукопись начинается житіемъ муч. Никиты (15-го сентября), кончается житіемъ Тарасія, архіепископа Константинопольскаго (25 февраля); вторая начинается житіемъ св. Трофима (16 марта) и кончается житіемъ Христофора минха (30 августа). Житій русскихъ святыхъ въ прологъ ньтъ.

Рукопись принесена въ даръ В. И. Успенскимъ. 32. 17. 2.

5. СЛУЖЕВНАЯ МИНЕЯ ЗА ПОНЬ МЪСЯЦЪ первой половины XVI в. Въ четвертку, на 105-ти листахъ, въ одинъ столбецъ по 20-ти строкъ, на бумагѣ; филигрань: буква P съ раздвоенною оконечностью, небольшая, съ розеткой сверху (ср. въ атласѣ Н. П. Лихачева \Re 1554).

Рукопись писана полууставомъ; заглавія (вязь) и начальныя буквы киповарныя. Правописаніе русское — съ гласными въ плавныхъ сочетаніяхъ,

смѣшеніемъ ы и а (послѣдній стоить и въ началѣ слоговъ); изъ среднеболгаризмовъ изрѣдка встрѣчается неіотированное а послѣ гласныхъ. Изъ особенностей инсьма укажемъ є въ значеніи и и въ томъ же значенів, изрѣдка же и вмѣсто є.

Рукопись неполная: сохранились службы 1— 9 іюня и окончаніе службы 30-го іюня; между лл. 103 и 104 большой пропускъ (10—29 іюня). Есть счеть тетрадей: 1—13. Переплеть досчатый, крытый тисненой кожею.

Среди службъ рукописи двѣ службы русскимъ святымъ: л. 8—21 об. служба Діонисію Глушицкому (1 іюня), сходная съ напечатанной въ Служба Кириллу Бѣлоозерскому (9 іюня); послѣдняя совершенно иная, чѣмъ напечатанная въ минеѣ: на малой вечериѣ, ст. 4, гл. 1, нач.: Бъ постинцѣ вославіше инокымъ прошър женїє вѣлозер скаго свѣтил ника...; на великой вечернѣ, стихира, гласъ 2-й, нач.: Тєрпѣнїємъ и подбигы воздержанїа въскриливъ оумъ вѣрою къ хоу...

Рукопись пріобрѣтена отъ А. В. Петрова. 32. 9. 29.

6. ПЕРВАЯ ПОЛОВИНА ОКТОИХА въ спискѣ первой половины XVIв. Рукопись въ листъ, на 235-ти листахъ, въ два столбца (лл. 1—190) и въ одниъ столбецъ (лл. 191—235) по 25-ти строкъ; на бумагѣ; филиграни: 1) лл. 1—30, 40—126 двѣ пересѣкающіяся линіи (въ изданіяхъ Н. П. Лихачева иѣтъ), 2) лл. 31—39 большой кувшинчикъ объ одной ручкѣ съ короной и крестообразной розеткой, 3) лл. 127—191 кувшинчикъ объ одной ручкѣ съ украшеніемъ изъ кружковъ на крышкѣ и тремя кружками между двуми чертами на стѣнкѣ (въ изд. Н. П. Лихачева иѣтъ), 4) лл. 192—235 буква Р съ раздвоеннымъ стержнемъ (сходиа съ № 1515 атласа Лихачева).

Письмо полууставное четырехъ почерковъ: 1) лл. 1—128, 2) лл. 128—184, 3) лл. 184—186 об. п 4) лл. 186 об.—235. Заглавія и начальныя буквы киноварныя; заглавія вписаны послѣ текста скорописью (кромѣ начала перваго заглавія). Правописаніе русское съ безразличнымъ употребленіемъ м п п, съ гласными въ плавныхъ сочетаніяхъ, съ частымъ употребленіемъ ж вм. жд (во всѣхъ почеркахъ кромѣ 4-го); средне-болгаризмы въ плавныхъ сочетаніяхъ встрѣчаются во 2-мъ п 3-мъ п очень рѣдко въ 4-мъ почеркахъ, въ употребленіи неіотпрованнаго а за гласною — въ 2-мъ, 3-мъ, 4-мъ п очень рѣдко въ 1-мъ; ж употребляется, но непослѣдовательно и неправильно, въ 2-мъ п 3-мъ почеркахъ; въ 4-мъ почеркѣ очень употребительно ы вм. и п о вм. є вслѣдъ за шпилящими (ширшы, шыротѣ); для

обозначенія іотаціп е употребляется є, є п пногда є; є какъ и є обозначаетъ и е неіотпрованное; для пзображенія у употребляются въ 1-мъ ночеркъ су, о п у, въ 2-мъ у и су (по большей части въ началѣ словъ), въ 3-мъ су и у, въ 4-мъ — у, у и су (только въ началѣ словъ); во 2-мъ почеркѣ часто употребляется ї и передъ согласными.

Переплетъ рукописи досчатый; кожа, покрывавшая его, сохранилась только у корешка.

- л. 1. найо си віми начинає моленому, имфи служву невоврана шмо. гла й (службы 1-го гласа).
 - л. 65. в све на мале верин стры в'скрим (службы 2-го гласа).
- л. 124. В све вечер на мален вер'ин стры вскр'ны гла г (службы 3-го гласа).
 - л. 182 об. K с \S^g на ман верин с $\tilde{\mathbb{T}}_{\mathfrak{f}}$ г $\tilde{\mathbb{A}}$ (службы 4-го гласа).
 - л. 229 об. Свѣтильны воскресны (безъ заглавія).
 - л. 232. Свётильны дневныя (безъ заглавія).
- т. 233. Паніа (т)ройна, йже поё в великам по и в' прочаа поты. См. Октонхъ, пзд. 1631 г., л. 761 об.
- л. 234. По канона тройна глта по вса въскрија вма дотойно в. См. тамъ же, л. 766.
- л. 234 об. Мо^л стѣн жыбоналнѣн түйн магка мныха. См. тамъ же, л. 766 об.

Рукопись пріобрѣтена отъ Н. Е. Ончукова (куплена въ с. Койносѣ на Мезени).

32. 17. 3.

7. СЛУЖЕБНАЯ МИНЕЯ ЗА ПОНЬ МЪСЯЦЪ изъ двухъ рукописей третьей четверти XVI в. Въ четвертку, на 252-хъ (1—244 и
245—252) листахъ, въ одинъ столбецъ по 20-ти строкъ, на бумагѣ;
филиграни: въ 1-й рукописи перчатка средней величины съ четвероугольнымъ отворотомъ и съ трилистинкомъ надъ среднимъ пальцемъ, во 2-й
рукописи маленькій кувшинчикъ съ короной и розеткой надъ нею.

Соотвътственно рукописямъ полууставъ дѣлится на два почерка (лл. 1—244 и лл. 245—252). Заглавія и начальныя буквы киноварныя. Правописаніе русское съ неразличеніємъ а и ы (болѣе употребителенъ а), съ преимущественнымъ употребленіємъ гласныхъ въ плавныхъ сочетаніяхъ, употребленіємъ а и ю вм. а и у за шиппящими; изрѣдка встрѣчается а вслѣдъ за гласными; въ правописаніи второй рукописи средне-болгаризмы отсутствуютъ, по пзрѣдка встрѣчается случайное употребленіе ж; въ первой рукописи є пишется какъ греч. є, для обозначенія іотаціи е употребляется є; во второй рукописи встрѣчается только є.

Въ первой рукописи педостаетъ пъсколькихъ листовъ въ концѣ, второй — сохранился только небольшой отрывокъ. Переилетъ досчатый, крытый тиспеною кожей, повый, съ изображениемъ льва и едипорога.

лл. 1—244. Служебная минея за іюнь мѣсяцъ (1—30). Окончаніе службы 30 іюня утеряно (см. Служебн. минея, изд. 1646 г., л. 328). Службъ русскимъ святымъ нѣтъ.

лл. 245—252. Отрывокъ службы Діонясію Глушицкому іюня 1-го (см. въ томъ же изданія, лл. 9—16 об.).

Рукопись принесена въ даръ А. И. Яцимирскимъ. По инвентарному каталогу Яцимирскаго № 85.

8. ШЕСТОДНЕВЪ конца XVI в. Въ четвертку, на 189-ти листахъ, въ одинъ столбецъ по 22 строки, на бумагѣ; филигрань: бычачья голова съ большимъ крестомъ, обвитымъ змѣею, и буквою W виизу (въ атласѣ Н. П. Лихачева не отмѣчена).

Почеркъ полууставный одной руки. Начальныя буквы и заглавія киноварныя. Правописаніе русское съ безразличнымъ употребленіемъ м и д, съ нерѣдкимъ употребленіемъ ж вм. жд; за шинящими иногда пишется м вм. м, ю вм. у и наравиѣ съ этимъ м вм. и; часто встрѣчаются средне-болгаризмы въ плавныхъ сочетаніяхъ, въ замѣнѣ ъ посредствомъ м, употребленіи неіотированнаго м вслѣдъ за гласной; ж попадается, но употребленіе его неправильно и непослѣдовательно. Іотація е выражается посредствомъ є, изрѣдка є; и передъ гласной иншется ї; су употребляется наравнѣ съ у, изрѣдка встрѣчается о̀.

Начала рукописи педостаеть; нач. слёдующими словами вечерней службы воскресенья гласъ 1-й: <пока>застеса свёта испланаеми и свёциа со шкрациаеми сабокоуплентема именоутса (см. Шестодневъ 1635 г., л. 30). На об. л. 1, гдё начинается служба въ субботу вечеръ на малой вечериё, копецъ предыдущей службы заклеенъ въ недавное время грубой бумагой съ простой заставкой.

Рукопись принесена въ даръ А. И. Яцимпрскимъ. По инвентарному каталогу жертвователя № 88.

9. ВТОРАЯ ПОЛОВИНА ОКТОИХА въ спискъ конца XVI в. Въ четвертку, на 308-ми листахъ, въ одинъ столбецъ по 19 и 23 строки, на бумагъ; филигрань: кувшинчикъ съ одной ручкой, съ короной, украшенной розеткой, на крышкъ и съ буквами М G.

Рукопись писана полууставомъ двухъ почерковъ: 1—79 и 80—308; въ начальныхъ буквахъ и заглавіяхъ плохая киноварь. Изъ особенностей письма отмітимъ: оу въ началі словъ (рідко въ средині) и 8 въ средині (рідко о), є для обозначенія іотаціп е, употребленіе ї наравні съ и передъ

гласными, наерка (') — нерѣдко неправильное. Правописаніе русское съ незначительными слѣдами средне-болгарскаго оригинала (ж встрѣчается, какъ рѣдкое исключеніе). Въ рукописи обращаетъ на себя вниманіе по способу исполненія приписка на внутренней сторонѣ задней доски, писанная узорною, затѣйливою скорописною вязью; вязь заключаетъ въ себѣ слѣдующія начальныя строки стихиръ, сколько можно ее разобрать, частью предположительно:

- строка 1. Вшепогмо верни еже шна (?) сн бжил смштрента беличество.
- строка 2. днесь два ражаете твиреца весеми і землю вертепъ принисите.
- строка 3. вшетрбимш трубою пфенен і вшзыграімш празденскіш і ликшствбімш.
- л. 1. Безъ начала; нач.: оутрову твою вжтвенным и спсе ксе исстие члеческое естество пртал. Пт г. ирмо. оутвержен.... Изъ службы полунощищы воскресенья 5-го гласа (см. въ Октонхф, изд. 1631 г., л. 13, 6-я строка сверху).
- л. 88 об. В су верх сты коскрнын, на ги козка. гла з (службы 6-го гласа).
 - л. 159. В св верх стры вискресный, гла в (службы 7-го гласа).
 - л. 214. В св вера стры васкресный. гла и (службы 8-го гласа).
 - л. 297. Свътна на воскуным. Нач.: Ох оучнкы възыдемъ на гору....
 - л. 303. Свътнана трончна. Нач.: Пънію брема, молитвъ ча....
 - л. 304 об. Свт чре всега седимци (на всю сединцу).
 - л. 306. вгорочный пов на славу и на.

Рукопись поступила отъ Н. Е. Ончукова (куплена на Печорѣ въ селѣ Усть-Цыльмѣ).

32. 16. 1.

10. СБОРНАЯ РУКОПИСЬ XVI, XVII и XVIII вѣковъ. Въ четвертку, въ трехъ томахъ, на 131, 141 и 112 листахъ. Изъ отмѣтокъ на поляхъ рукописи съ двойнымъ обозначеніемъ главъ и нумераціей тетрадей можно замѣтить три ряда работъ надъ составленіемъ сборника — работы XVII в., XVIII в. и XIX в. или настоящаго времени. Первоначальный сборникъ составленъ въ XVII в. (отмѣтки главъ при началѣ статей и въ нѣкоторыхъ частяхъ тетрадей въ нижней части листовъ); отъ этого сборника сохранились главы: ā — ā (во 2-мъ томѣ сборника), з̄, й и кā (въ 1-мъ томѣ), къ, й и й (въ 3-мъ томѣ), ию (въ 1-мъ т.); въ начальной части сборника XVII в. (на лл. 105, 119, 130 и 137) есть начало вкладной: сню книгу собораникъ дай.... Остатки сборника XVII в. въ XVIII в. были снова собраны въ иномъ порядкѣ и дополнены новыми статьями; отмѣтки съ нумераціей XVIII в. сохранились не при всѣхъ статьяхъ

пзъ-за обрѣза при переплеть рукописи; опь сльд.: 3 (въ 1-мъ т.), й (въ 3-мъ т.), й — ю (въ 1-мъ т.), ка — кз, кю — х и к — хи (во 2-мъ т.), м — м (въ 1-мъ т.); началомъ этого сборника XVIII в., можетъ быть, слѣдуетъ считать листы 109—111 3-го тома, гдѣ дано общее заглавіе сборнику цкетникх старописней (пумераціи не видно, такъ какъ поля и даже часть текста срѣзаны), — если только эти листы не представляютъ собою отрывка самостоятельной рукописи, присоединеннаго къ первой рукописи уже въ XIX в. Вновь образовавшійся сборникъ въ недавнее уже время подвергся новой передѣлкѣ, статьямъ было дано нѣсколько иное расположеніе, какъ видно изъ приведеннаго выше перечия главъ, а рукопись разбита на три части, вѣроятно, для большаго удобства пользованія.

Филиграни въ сборникѣ слѣдующія: 1) лл. 1—7 (т. 1)— небольшой виноградный гроздъ, 2) лл. 33—54 (т. 1)— гербовый щитъ съ двойной геральдической лилісй, 3) и 4) лл. 61—75 (т. 1)— ваза съ украшеніемъ изъ кружковъ на крышкѣ и полумѣсяцемъ сверху и гербовый щитъ съ лиліями, 5) лл. 105—141 (т. 2)— гербовый щитъ съ двойной геральдической лилісй немного крупиѣе 2-й филиграни, 6) лл. 1—5 (т. 3)— небольшая голова шута съ косою и пятью бубенцами (рисунокъ неправильный), 7) лл. 6—17 (т. 3)— гербовый щитъ съ изображеніемъ крѣпостныхъ воротъ, 8) лл. 18—33 (т. 3)— ваза съ короной, розеткой и полумѣсяцемъ сверху и буквами R P на стѣнкѣ, 9) лл. 34—41 (т. 3)— большая геральдическая лилія на гербовомъ щитѣ, 10) лл. 42—48 (т. 3)— двуглавый орелъ, 11) лл. 8—32, 55—60, 76—131 (т. 1), лл. 1—104 (т. 2) и лл. 49—112 (т. 3)— разнообразныя филиграни XVIII в.

Рукопись писана полууставомь четырехъ старыхъ почерковъ, нѣсколькихъ — поморскаго типа и скорописью двухъ почерковъ: 1) лл. 1-7 (1-го т.) — полууставъ второй половины XVI вѣка (какъ графическую особенность можно указать частое употребление очного о), 2) лл. 33-47 (1-го т.)- некрупный полууставъ средины XVII в., 3) лл. 48—54 (1-го т.) п 105—141 (2-го т.) - полууставъ того же времени болье крупный и болье небрежный, чёмъ предыдущій, 4) лл. 61—75 (1-го т.)—небрежный полууставъ исхода XVII в., 5) лл. 1—5 (3-го т.) — узорная скоропись второй половины XVII в., 6) лл. 6—48 (3-го т.) — полууставная скоропись исхода XVII в.. 7) лл. 8—32, 55—60, 76—131 (1-го т.), 1—104 (2-го т.) п 49— 112 (3-го т.) — плохой поморскій полууставъ второй половины XVIII в. нѣсколькихъ почерковъ (пдутъ въ неремежку во всѣхъ томахъ). Заглавія п начальныя буквы киноварныя, въ некоторыхъ статьяхъ номорскаго письма — черпыя, начальныя буквы киноварных в заглавій по большей части черныя. Правописаніе русское во всёхъ частяхъ рукониси. Переплеть картонный новъйшаго времени.

Томъ І-й. лл. 1—7 (филигрань 1-я; почеркъ 1-й).

- л. 1. Жие и Успение стго и важенаго шца нашего алекска чакка вжих, иже в рим (па поль помьта XVII в. гла кд). Нач.: Б и чакка вагов фена в мир'ст в гра имене воуго имилия....
 - л. 8-32 (филигрань 11-я; почеркъ 7-й).
- л. 8. Нач.:мых лукавыми духи скобожаются, хромии выстро течение приемлютх, токмо раки его прикасающеся.... заключительныя слова житія.
- л. 8 об. Преднеловие книги сел глёмую фатыра. Нач.: Двах велики втойца цба и пррка въ мужа израдена премростию... Евсевия Памфилійскаго сказаніе о составленіи псалтыри (см. Опис. солов. рук., т. 1, с. 24).
- л. 10. Онмвиль, рекше испокадание прешещеннаго афанасна патриарха аледандринскаги. Нач.: Иже хощеть спастиса... Напечатано въ Кприлловой кипть (по пъд. 1900 г., лл. 547—548 об.).
- л. 13 об. Анастасїм каженнаго патріарха белікім антіохін и кирила аледандрійскаго изложеніе в' кратцік и вікрік и вопросы и шейты и біословін. Нач.: Вопросі: Коел вікры еси... Напеч. тамъ же, лл. 549—550.
- л. 16. Отаги мадима изложение и въръ в крат'цъ вопрошати и Швъщавати всаком ургеттании православному. Нач.: Вопросъ: Колико сетествъ испокълуещи... Напечатано тамъ же, лл. 550 об. — 552.
- л. 20 (подъ черною заставкой). АГФа тыла въ къ диа житте пуйкнаго офа нашего мочета оугрина. Нач.: Нанпаче врагъ нечистым окыче страстты нечистою вабдибы врана воздвизати на чаки.... Сравнительно съ текстомъ, вошедшимъ въ нечатный Кіево-печерскій патерикъ представляетъ ивкоторыя сокращенія (по изд. 1702 г., лл. 176—183).
- л. 28. Муда июна во бі диа. О рожденій и отрочеству привнаго оца ишего анбфріа великаго слово. Нач.: Цра нукій ву персиду, егоже лутописатели мнату быти нарсита... Изъ четып-мишен Димитрія Ростовскаго, 12 іюня, лл. 123—124.
 - лл. 33—54 (филигрань 2-я; почеркъ 2-й, съ л. 48-го—3-й).
- л. 33. Повъста со житін ста новых чодотвореца мбром'єких ваговърнаго и прівнаго и достохвалнаго кням петра, нареченна во иноческома чину дяда, и сбпруги его ваговърным и прівным и достохвалным кнічни февроніи, наречен'ным во иноческома чину ефросиніи (на полъ отмътка XVII в. гла ню, въ верхипать углахълистовъ отмътки XVIII в. 3). Нач.: Сен оубо в русистен земли гра, нарицаемый мброма, к нем'же бъ самодерж'єть ваговърный кіза... Изътрехъ варіантовъ, напечатанныхъ Костомаровымъ въ «Памятникахъ стар. рус. лит.» (в. 1, стр. 29—48), рукописный текстъ ближе всего подходитъ къ первому варіанту.

- л. 48. (Міда) сентакра вх к. оукненіє ваговфиаго кніза михаила черифібского и феодора воларина его, ш качыла цра пострадавших (на полюкиноварью въ XVII в. отмічено гла з; отмітки XVIII в. єї). Нач.: Із літа є ў то кыста науоженіе поганых татарх на землю крітаннаскою... За немногими исключеніями сходно съ текстомъ, нанечатаннымъ преосв. Макаріемъ въ Исторіи рус. церкви (т. 5, с. 409—413).
 - лл. 55—60 (филигрань 11-я; почеркъ 7-й).
- л. 55 (подъ черной заставкой). Оказаніє, какш состави стын кирила философа азв'я по азыку словенску и книги п'реведе ш греческиха на словенскій іззыка. В' книге фатыри писано зле [возле?] заданен доски (въ правомъ углу отмѣчено 51). Нач.: Прежде оуко словане, еще суще погани, не имаху писмена, но чертанами и нарѣзанами читааху и гадааху... Поздиѣйшая русская редакція статьи черноризца Храбра О писменѣхъ; сходно съ текстомъ, напечатаннымъ И. В. Ягичемъ въ «Разсужденіяхъ старины о церк. сл. яз., стр. 305—308.
 - лл. 61-75 (филиграни 3-я и 4-я; почеркъ 4-й).
- л. 61. Муа сентабра би ке айы житте привным мтри ниши ек фросинии, нарицаемым измарагди (на поль киноварью отмъчено й; въ правомъ углу 31). Нач.: Би во алексан дри гради мой богати исстени беми, има ему паюнотии... Иная редакція сравнительно съ напечатанной въ Макарьевск. чет.-минеяхъ подъ 25 сент., ст. 1396—1404.
 - лл. 76—131 (филигрань 11-я; почеркъ 7-й).
- л. 76 (подъ заставкой). Нже во стых оца нашеги поанна злато-Устаги, архїєпкпа константина града, слово о лжепророких и ложных оучнтелех и о кезкожных скверных еретикох и и знаменїах скончанї в в ка сеги, єже написа бліженный на скончаній во врема преставленіа скоєги, єгда разл'я ашеса \ddot{u} телесе, показ'я юще докрое вонстини исхожденіє (на поляхъ въ правомъ углу листовъ приппсано \ddot{u}). Нач.: Колезнени слово, занеже последнее \ddot{u} ко же \ddot{u} влаєтса... См. Маргаритъ, изд. 1698 г., лл. 464—478 об.
- л. 114 (подъ узкой, черной заставкой). Муа июна ка бол дна житие прибнаго ода нашего пансиа беликаго, списано преподобныма иоаннома коловы" (на поляхъ въ правомъ углу приписано бол). Нач.: Гако же красная мира сего тланиа съта и преходима... Сокращение редакция жития, помъщениаго въ чет.-минеяхъ Димитрия Ростовскаго подъ 19 июня, лл. 181 об.—205 об.

Томъ II-й. лл. 1—104 (филигрань 11-я; почеркъ 7-й).

л. 1. Муа августа вх кз дна слово ко всё полезни и древнаги писаніа, сложно швлающи преславнагш чудесн и іконы престы вуды, иже нарицаєтся владимискія. Какш прінде и града владимира вх цртвующій

града москев и изкави града наша ш везкожнаго и зловфриаго цара темира аксака (на поляхъ въ правомъ углу приписана поч. XVIII в. помъта главы — ка). Нач.: В лфта езиг. го ко дни кнажента клтовфриаго и хртолювиваго великаго кназа василта димитртенича... Текстъ рукописи за очень немпогими исключентями близко сходенъ съ той редакціей повъсти, которая напечатана въ Софійскомъ временникъ, т. 1, стр. 405—413.

- л. 14 об. Сказаніє ш шбленін пречтым віды чюдотворнагш окраза ба чтнагш и славнаго ба шдигнтрів, нже єста на тихвинф (на поляхъ почеркомъ XVIII в. отмічено кб, кг). Нач.: Вх лфта єсшча во дни бігочестивагш кназа димитрів іванобича... См. у А. Ө. Бычкова въ Описанін сбори. публ. библ., т. І, стр. 89—90.
- л. 24 об. Сказаніє ш жигін прівнагш оца нашегш антоніа римланина и ш прихожденій ш града рима в'великій новяградя (на поляхь въ правомъ углу отмічено кл.). Нач.: Сей прівный и кіоносный оца наша антоніє... См. Милют. мпиен подъ 3-мъ августа. Текстъ за незначительными варіантами сходенъ съ напечатаннымъ Костомаровымъ въ Памятип-кахъ стар. рус. лит., в. 1, стр. 263—270.
- л. 49 (подъ черной заставкой). M на нежбух вх $\bar{\kappa}$ 3 денх слово $\bar{\kappa}$ 3 знаменін престых бліцы нашех бійы и прнодбы мріх, нже сотворисх $\bar{\kappa}$ 1 беликом'х новітраді вх літо $\bar{\kappa}$ 5 (на поляхъ отмітки почеркомъ XVIII в. $\bar{\kappa}$ 6). Нач.: Сотворисх знаменіє в' беликом' новегороді $\bar{\kappa}$ 1 преславных икшны... Въ тексті есть отличія отъ напечатаннаго въ Памятникахъ стар. рус. лит., в. 1, стр. 241-242.
- л. 53. Мба сентавра въ к дйа житте и мученте стаго муйка вустафта и жены вто феопистти и чадъ ихъ агапта и феописта (на поляхъ отмътки XVIII в. къ). Нач.: Въ дни троана цара кумирастъи жертъъ одержащи... Текстъ близко сходенъ съ напечатаннымъ въ Макарьевскихъ чет.-минеяхъ подъ 20 сент., ст. 1286—1298.
- л. 75. Мул ножера ва в дена слово ш кванарін, какш сотворн мата со ввогою женою, не прикосивса ви на вав' (въ правомъ углу листовъ помъты XVIII в.—кі, на первомъ приписано—кі). Нач.: Ко града тоура ва накто десатинника... Близко сходно съ текстомъ, напечат. въ Мак. чет.-мин. подъ 26 окт., ст. 1874—1876.
- л. 77 об. W казаринк и w женк егw (на поляхъ помѣты главы почеркомъ XVIII в. к \overline{w}). Нач.: Быста ва константник градк козарина годима...
- л. 79 об. M ца інал ва ка дена стрта стою и славною страстотерицу хртову вориса и гавва, во крщеніи нареченною романа и двах (на поляхъ помьты почеркомъ XVIII в. λ). Нач.: Рода праведнынум вагосло-

кител, зече пророка... Ср. съ текстомъ XIV в., нанечат. И. И. Срезневскимъ въ Сказаніяхъ о свв. Борисѣ и Гльбъ (Спб. 1860), ст. 41—75.

- лл. 105—141 (филигрань 5-я; ночеркъ 3-й); между лл. 110 и 111 вырвано около двухъ листовъ.
- л. 105. Міда сен'такра ка бідів слоко стого ібіда семнішна стол'яника (отмітка главы XVII в.—гла ді, XVIII в.—лі). Нач.: Отрашна и дивна танна ко дій наша изколиса... Текстъ житія мало отличается отъ нанечатаннаго въ Макар. чет.-минеяхъ подъ 1-мъ сент., ст. 8—19.
- л. 119. Міда сен'табра въ \overline{s} диа чюдо стго ар'хнстратига михала бащее б' хонех' (отмътба XVII в. гла \overline{s} , отмътби XVIII-го \overline{s} s). Нач.: Начала исцъленна даробъ и блёодати... Напечатано въ Макар. мпи.-чет. подъ 6-мъ сент., ст. 286—293.
- л. 129 об. Мійа сен'табра в' й дйа рожество престых влуще нішен віды н прно дбы муїн (отм'єтка XVII в.—гла ї, XVIII в.—лз). Нач.: К луто написаніє обоенадеся колуну нільу, бу акимя богата було.... Отрывокъ пзъ апокрифическаго евангелія Іакова брата Господия. Напечатано въ Макар. мин.-чет. подъ 8-мъ сент., ст. 352—357.
- л. 136 об. Міза сен'табра ба ді дії всемирное воз'д'єхніженіе чтнаго и жіботбораціаго кута гна (отмѣтка XVII в.—гай д, XVIII в.—ли).
 Нач.: Кут'ї празнество тборима ній, ксе цуковное испол'неніе озараета...
 Русская передѣлка слова Андрея Іерусалимскаго, напечатан. подъ 14-мъ
 сентября въ Макарьевскихъ четьяхъ-минеяхъ (столб. 682—684); рукописный текстъ сравнительно съ пзданіемъ представляетъ большое дополненіе въ концѣ (между прочимъ о принятія христіанства Русской страною) и
 пропускъ въ срединѣ; общія въ обоихъ текстахъ мѣста изложены довольно
 сходно.

Томъ III-й. лл. 1— 5 (почеркъ 5-й; филигрань 6-я).

- л. 1. И $\ddot{\eta}_a$ маня ва $\ddot{\epsilon}_i$ дик сукнение вліовфриаго цібча димитрия, суглекаги и московаскаги и всеа руси чтво $\ddot{\eta}_a$, и и принесени чтий моцие его \ddot{u}_i гра $\langle \chi_a \rangle$ суглеча ва цріївуюции гра москву (на політ отмітка XVII в.— гла кв, въ углахъ листовъ стмітки XVIII в.— \ddot{u}_i). Нач.: Сен вліовфрим цібй димитри ридії \ddot{u}_i влішчтиваги кшрене... По спреділенію Н. Барсукова третья редакція житія. Ср. Милют. четьи-минеп подъ \ddot{u}_i іюня.
 - лл. 6—48 об. (филиграни: 7, 8, 9 и 10-я; почеркъ 6-й).
- л. 6. Міда нюлі ва ї дна житне и жизна и преставление прівнаго и втоноснаго Сіда нійто игоумена аврачмих чюдотворіда ва чюдомаскої оує 3 ді на горокі и о івелениї ємоу чюдоствоных иконы притых віды и составлениї ментелен, в неміже имата и 2 віжтвеннії чюдеса его (на полів поміта XVII в. 2 л. слід, читать 2 г и XVIII в. ва углаха листова 2 ліє). Нач.: Оєн оуво прівнын 2 йіх нійх аврамиє 2 юна

вызраста байшгыванна сы... Въ конца житія (лл. 42 об.— 48 об.) помащены четыре чуда. См. Милютинскія четып-минен пода 20-ма іюля.

- л. 48 об. Міда нюлы ви ке дна преставление прівнаго шца ншго макарна желтовоцкаго чюдотворца (на полі поміта XVII в.— для XVIII в. міз). Нач.: Седа же каженному сему шцу ншему.... Только начало статьн; продолженіе этой рукоппси утеряно.
 - лл. 49 112 (филигрань 11-я; почеркъ 7-й).
- л. 49 (подъ узкой черной заставкой). Слово ш велицѣма василии и ш прйкиѣма ефремѣ. Нач.: Братіє, повѣста хощів соткорити ш велицѣма василіи и ш бажениѣма ефремѣ... Слово св. Амфилохія Иконійскаго (см. Оппс. солов. рук., т. 1, 304) не полное безъ конца, какъ оно напечатано въ изд. 1647 г. Словъ Ефрема Сприна, лл. 2—4.
- л. 52. книга стаго ефрема глема гречески ызыко паренисися, сказает же са паренисися притча, оутешение, моление, повчение, наказаниа различна полезна... Нач.: Ба накин на востоца моужа, именема ефрема... Повъсть о преп. Ефремъ Спринъ. См. въ издания 1647 г. слово 1-е, лл. 5—10 об.
- л. 55 об. (подъ небольшой заставкой). того же стаго и привнаго оща нашего ефрема слово и авраама и исааца. Нач.: Преселаета кга праведнаго авраама й рождания его и й всаха с'вонха... См. Ефр. Спр. 1647 г., слово 108-е, лл. 322 об.—328 об.
- л. 65 об. (подъ тонкой черной заставкой). того же привнаго оща нашего ефрема и недфан, шко не подобает хрустианимих габмитиса поганскими дфам. Нач.: Мко не подобает играти, шко же и правила сты оща габи. См. изд. 1647 г., слово 84, лл. 200 203 об.
- л. 71 об. (подъ тонкой черной заставкой). Того же стаго привнаго оща нашего ефрема сирина и прекрасноми ишсифа. Нач.: Бже абраамови, кже исаакови, кже накобла, бти клюслок $\tilde{\epsilon}$... См. изд. 1647 г. слово 104, лл. 276—295.
- л. 102 об. (подъ тонкой черпой заставкой). Того же стаго ефрема со кезмилкие. Нач.: Отлежи, крате, кезмолкие, ыко стъну тверд8... См. изд. 1647 г., слово 100, лл. 257 об. 259.
- л. 104 об. (подъ черпой тонкой заставкой). W житенских печалеха и вещеха. Нач.: Тако же совза не разрашение орлоу, тако и мир'скал печала мину)...
- лл. 105—106. Выписки изъ устава о постахъ и правилъ свв. отецъ и соборныхъ (о чтеніи ложныхъ писаній передъ пародомъ).
- л. 107 об. Объясненіе къ ключевой рукѣ съ ея пзображеніями (второе пзображеніе вклеено послѣ слѣдующей статьи, на л. 112).

л. 109. Книга цвет нику старописной слово (оа" златосустаго о немилостивый и о богатых и о скончании земли роуский и о пришествии гиони. Нач.: Сий субо гай на богатым, иже ифисдатливы добре жибоў.... Можеть быть, это начало сборника, какимь онъ вышель изъ рукъ составителя XVIII вѣка (см. выше). Статья представляеть собою соединеніе слова Іоанна Златоустаго съ сказаніемъ Меоодія Патарскаго о послъднихъ временахъ, повидимому, случайное (произшедшее въ оригиналѣ настоящей рукописи, иброятно, изъ-за небрежности переписчика); Меоодій Патарскій начинается на л. 110 послѣ сл. лихоимецх пилинца цўгвйл бжйл не наследх словами гдне цёю миханле, мы есми племянницы, а хутілив и пр. — средина; изложеніе его отчасти сходно съ текстомъ, напечатаннымъ въ Памятинкахъ отреч. литературы Тихоиравова по Сахаровскому сборнику XVIII в. и соотвѣтствуетъ стр. 258 — 259 изданія — о Миханлѣ царѣ; послѣднія слова: и быскочатъ все кнази і постижется земля ш лица нух и смоутатся чаецы и вѣгати начнў і крытиск...

Рукопись принесена въ даръ А. И. Яцимирскимъ. По инвентарной описи бывшаго владѣльца №№ 93, 95 и 96.

11. ЗАПАДНО-РУССКІЯ ГРАМОТЫ XVI — XVII в.

1) Дарственная 1597 г. іюля 3-го пана Войтеха Яновича Забелы жень его Ганнь Авгуштыновиь на полученную имъ въ наслъдство отъ отца его Яна Войтеховича третью часть имьнья въ земль Жомовтской въ Биржанской волости (другія части получили братья его Станиславъ и Петръ Яновичи Забелы). Грамота въ листъ, на вдвое сложенномъ листь; на обороть четыре восковыхъ свидътельскихъ печати подъ бумажкою и подписи свидътелей на польскомъ языкъ. На внешней сторонь названіе грамоты и краткое изложеніе ея содержанія по польски, писанное въ исх. XVIII в.

45. 12. 100.

2. Продажная запись до 1609 г. (годъ опредъляется на основанія слъд. грамоты) на вмънье въ Жомонтской земль въ волости Бержанской Войтеха Олекшевича напу Станиславу Забель в жень его Ягиешкъ Яновиъ Петровича. Въ листъ, на 1 листъ; отъ 4-хъ нечатей остались только инчтожные слъды. Подписи свидътелей на русскомъ и польскомъ языкахъ.

45. 12. 101.

3. Дарственная 1609 г. іюля 14-го Ягнешки Яновны Ягелловича Палецковны, вдовы Станислава Яновича Забелы, второму мужу ея Еремею Рацыборскому на пмёнья въ землё Жомонтской въ волости Бержанской — полученное сю отъ перваго ея мужа и купленное у Войтеха Алекшеевича ею самою совмёстно съ мужемъ. Въ листъ, сложенный на двое; на оборотъ четыре печати подъ бумажкою и подписи свидътелей на польскомъ языкъ.

На вившней сторон в название грамоты и краткое изложение ел содержания на польскомъ языкъ, писанное въ исх. XVIII в.

45. 12. 102.

4. Запись 1613 года отъ дѣда Лаврина и бабки Лавриновой Зофън Алекшеевны нану Криштофу Юрьевнчу Сунгайлу объ обязательствѣ утвердить продажу имѣнья въ землѣ Жомоитской передъ судомъ земскимъ. Вълистъ, на вдвое сложенномъ листѣ. При грамотѣ пять печатей подъ бумажкой. На оборотѣ подписи свидѣтелей на польскомъ языкѣ. Въ низу грамоты краткое ея изложеніе по польски, писанное въ исх. ХVІІІ в.

45. 12. 103.

Грамоты принесены въ даръ Э. А. Вольтеромъ.

12. ПСАЛТЫРЬ начала XVII в. Въ четвертку, на 151-мъ листѣ, въ одинъ столбецъ по 20-ти строкъ, на бумагѣ; филиграни: 1) небольшой кувшинчикъ объ одной ручкѣ, съ короной увѣнчанной полумѣсяцемъ на крышкѣ, очень неяснаго рисунка, 2) небольшая буква Р съ розеткой на невысокомъ стержиѣ.

Рукопись писана полууставомъ; заглавія и начальныя буквы киноварныя. Правописаніе русское съ средне-болгаризмами (въ отношеніи положепія глухихъ въ плавныхъ сочетаніяхъ и иногда отсутствія іотаціп а вслѣдъ за гласной); а не различается съ ы и нерѣдко ставится въ началѣ слоговъ; для обозначенія іотаціп е употребляется є наравиѣ съ є.

Рукопись цеполная: недостаетъ начала и нѣсколькихъ листовъ между лл. 93 и 94, 106 и 107, 146 и 147, 149 и 150; при переплетѣ начало рукописи помѣщено въ середину (л. 25). Переплетъ досчатый, крытый тисненой кожей съ жуками на задней доскѣ.

- л. 1. фалми изкранній влженный сійен ноннокой маркої чтий фикло>софа и ритора гіта никифора товлешмида ликомреца, піваємым на цркым
 празникы и на памати стій. Избраніе начинается псалмомъ на Рождество
 Богородицы: кончается указаніемт на псаломъ «на сборъ Предтечи» (япваря
 7-го). Составленіе избранія псалмовъ принадлежить Никифору Влеммиду
 (товлешмида = греч. τοῦ Βλεμμίδου); см. Описаніе солов. рук., т. 1, с. 10
 (ср. тамъ же, с. 25); обычное заглавіе въ псалтыряхъ этой статьи «Многомилостивое піваемо въ праздинки Господскіе» п пр.
- л. 26. Псалтырь. Нач. словами: <пно>гою силою исполиих не спсется... (пс. XXXII. 16).
 - л. 126 об. Пфсии библейскія.
- л. 139 об. мий к гоу нійе (молитва по окончанін псалтыри). Нач.: Како многоматье...

лл. 140. Выниски изъ службъ насхальныхъ: л. 140 — насхальный канонъ Іоанна Дамаскина съ прибавленіями Өеофана Начертаннаго и Іосифа Пѣснонѣвца; л. 147 — отрывокъ слова учительнаго Іоанна Златоустаго; л. 148 об. — часы на святую насху и чрезъ всю святую недѣлю; л. 150 — отрывокъ изъ насхальной литургій (см. Тріодь цвѣтную, изд. 1636 года, лл. 237 — 251 об., съ пропусками).

Рукоппсь принесена въ даръ А. И. Яцимирскимъ. По инвентарной описи бывшаго владѣльца № 92.

13. СБОРНИКЪ СЛУЖБЪ начала XVII в. Въ листъ, на 207-ми листахъ, въ одинъ столбецъ, на бумагѣ; филиграни: 1) неопредѣленное изображеніе— нѣчто въ родѣ большого полумѣсяца съ короной на верху и небольшимъ полумѣсяцемъ снизу, 2) большая ваза о двухъ ручкахъ съ кружками и съ изображеніемъ сердца на стѣнкѣ, 3) кувшинчикъ объ одной ручкѣ съ большой короной, увѣнчанной полумѣсяцемъ на крышкѣ, съ буквами LV на стѣнкѣ (сходныхъ филиграней въ изданіяхъ Н. П. Лихачева нѣтъ).

Рукопись писана полууставомъ; заглавія и начальныя буквы киноварныя. Въ и которыхъ м стахъ есть поправки почеркомъ XVIII в. Правописаніе русское. Службы, входящія въ рукопись, по преимуществу русскимъ святымъ.

Переплетъ рукописи досчатый, крытый кожей, остатки которой сохранились на задней сторонѣ переплета; застежка мѣдная.

- л. 1. M \hat{q}_a апрела в $\tilde{a}^{A\mu}$ преставленіе превнаго \tilde{w} \tilde{q}_a нашего ворфи- $\langle N\tilde{a} \rangle$, сS3A0 A ского чюA0 A Ского чоA0 A Ского чоA0 A Ского чоA0 A С
- л. 9. Міда апре в' кіз AH памій ніже во стій W ца нашего стефана, єпіпа пер'маска.
- л. 18. Міда мана въ д не престав'леніе препвнаго Шіда нашего пафнотіа, просінвыї в' постинце.
- л. 23 об. M \hat{q}_a мана в' $\hat{\omega}$ д $\hat{\epsilon}$ принесенте мощ $\hat{\epsilon}$ иже во стыха $\hat{\omega}$ ща нашего николы чидотворца.
- л. 29-об. Міда мана в' кан шбретенїє моцієн нже во стаї Шіда нашего алекска, митрополита москов'єкаго и всерещ рвеїн, новаго чидоткор'ца.
- л. 49. Міда мана в' келе шкретеніе чіных гльы чіна и славнаго прока и пртчи крічтела Ішанна.
- л. 56 об. Міда манж кдан првнаго Шіда нашего никиты столпинка переславаскаго.
- л. 60 об. Міда нюна в' біли првнаго Шіда нашего кирила, иже на беле шзере пречтих монастыр' составльшаго.

- л. 70 об. Мца июна въ кдан ржтво чтна и славнаго пррка и пртечи кртитела гна имана.
- л. 82. M $\hat{\eta}_a$ н $\hat{\theta}$ в' к θ , ан стыхх славных и всехвалных вер'ховных апхх петра и пабла,
- л. 91. Муа ню вх а м стых чидотворець и везсреврени козмы и дашна, нже в рим пострадав шй.
- л. 97. Шца того^ж в ан положенте чтных ризы пртых вачца нашех вца в лахер на.
- л. 102. АГца тогож в' гідн совори стго ар'хааггла гавриила и прпвилго Шца стефана.
 - л. 109 об. Муа июл в' кан стго слав наго порка ильи.
- л. 115 об. dI \hat{q}_{a} нь a' $\hat{\kappa}_{a}$ cT' мчнку корису и гл \pm ва, нареченнома во стомъ крименти романъ и давы \hat{c} .
- л. 126. Мца того ла препразнетво чтна и жи/во/творащаго крта гна и ста праправеднаго евдокима.
- л. 134 об. Mұа августа в' \overline{a} ан происхожденіе чтнаго и животворацияго крта гна и сты мүнкү седіми братін.
- л. 144 об. Муа тогож в' бан препраз стго прешкражента га вта н спса нашего тба уб.
- л. 149 об. M \hat{q}_a того * в \hat{s}^a стое прешвражение га кга и спса нашего га $\chi \hat{a}$.
 - л. 159 об. Мийа того ва Лі препразнество оуспеній пртин вий.
- л. 163. M \hat{q}_a того $^{\kappa}$ в' $\hat{\epsilon}^{(\lambda)}$ оуспеніє путыл вліца нашіл в \hat{q}_a и пунодам муїл.
- л. 172. Муа то в' si д еже W едеса принесение нервкотвореннаго Фраза га кта и спса нашего иба уба.
- л. 177. M $\hat{\eta}_a$ того κ κ $\tilde{\chi}_a$ принесение чтны мощен иже во ста $\tilde{\chi}_a$ нашего чра твор $\tilde{\eta}_a$ петра митрополита всеа русин.
- л. 186 об. Λ уща того $^{\kappa}$ къли стретение икон \pm пртым блуца иши бща чтнаго ем шераза.
- л. 196. Муа того^ж књан очевновение чтнаго и славнаго пррка и пртчи кртул псана.
 - л. 206. Глым стыми каноно (оглавление кинги).

Рукоппсь доставлена Н. Е. Опчуковымъ (куплеца въ селѣ Койносѣ на р. Мезени).

32. 1. 20.

14. СБОРНИКЪ отрывковъ четырехъ рукописей XVII в. Въ 16-ю долю, на 39-ти листахъ: 1-я рукопись: лл. 1—6, 2-я— лл. 7—20 и 39, 3-я— лл. 21—32 и 4-я— лл. 33—38. Вторая и четвертая рукописи, судя по принискамъ Василія Беклемишева, составляли въ XVIII в. одинъ сборникъ;

двѣ другія рукописи, кажется, пного происхожденія п, можетъ быть, присоединены къ первымъ уже въ недавнее сравнительно время. Что касается до второй рукописи, то она, сколько видно изъ остатковъ двойной нумераціи тетрадей, въ XVII в. составляла послѣдовательно часть двухъ общирныхъ сборниковъ: по одному счету тетради — 26-я (безъ начала), 27-я, 28-я и 29-я (безъ конца), по другому — 11-я, 12-я, 13-я и 14-я.

- лл. 1—6. *Первая рукопись* второй четверти XVII в. Филигрань—двѣ пересѣченныхъ буквы С, съ лотарингскимъ крестомъ и короной на верху (ср. «Бумажи. мельницы» Н. П. Лихачева, № 458); нисьмо полууставная скоронись двухъ почерковъ (1—3, 4—6); заглавія и начальныя буквы киноварныя. Между лл. 3 и 4 вырвано нѣсколько листовъ.
- л. 1. оука³, како достоитъ почитати кадило, ко чтно пре втомъ. Нач.: Кадило во есть имънбетсь оутрова пречтым віды... По сп. XVIII в. напечатано въ Описаніи рукоп. общ. люб. др. письм., т. 3, с. 136.
- л. 2 об. 8каз боевыма часома бо беса го, како біюта бо дни н в ноши и колико прикудё и оубудё в' коё мує и в кое число. Нач.: M уа септабра ба и дна бо дни часо бі, а в' ноши ві...
- л. 4. Отрывокъ сказанія о книгахъ пстинныхъ и ложныхъ; списокъ ложныхъ книгъ съ проклятіями читающимъ (безъ начала); Нач. словами: тако^ж и прочал бжіл о члефцё і о бліовфцієній... Сравнительно съ текстомъ, напечатапнымъ въ книгѣ Іоаннъ екз. Болгарскій Калайдовича (с. 211—212), рукописный текстъ перечня книгъ короче; есть варіанты.
- лл. 7—20 и 39. Вторая рукопись. Отрывокъ сборника 1636 года. Филиграни виденъ только край — часть большой гербовой короны. Рукопись писана полууставомъ четырехъ почерковъ: 1) л. 7, 2) лл. 8-11, 3) лл. 11 об. — 20 п 4) 20 об.; большею частью заглавія киноварныя съ черными начальными буквами, другія — черныя; начальныя буквы по большей части киноварныя. Между лл. 17 и 18 недостаеть 4-хъ листовъ; листь 39-й (начало 14-й тетради) долженъ следовать за л. 20 (конецъ 13-й тетради). На л. 39 записи владельца рукописи: сиг терати даячка семена ЗЕНОБЪЕБА СНА УСІГЮЖАНЦА, А ПИСАЛ ЕМУ ДАЯЧОКЪ ТОМИЛКА ВАСИЛАЕ СНЪ багасобъ новгородец. Далве следуеть другая запись — тайнописиая, писанная скорописью другого почерка: Аще хощеши вкадати списашаго имя сему, и ты сочти пядесятница т сутубо с семадесятницей и двадесят инца ж двады з дво цею двады сугувш и единодесятница г и наве шаета еро и паки двадесяница со единемъ и единица вж со едине и паки пядесятница вж сугубо и двоча вж сугубо и тридесятница са еро и дбоча вж [надъ строкою взлишне приписано сугубо] со единё и паки единица вж со единё (т. е. Томилъка Василъева). Пописала встига беликоги сенка зеноваеба лата водно поваля ка к ань. Въ XVIII в., какъ видно изъ приниски на об.

- л. 39-го, рукопись принадлежала недорослю Василью Өедорову сыну Беклемишеву, который дополниль эту вторую рукопись четвертою рукописью (см. выше).
 - л. 7. матва ко пртен віды. Нач.: Ксепетал и всеславнал цуце...
- л. 7. Сони причил віды и приодбы мірін. Нач.: спала есми во виюлієме.... См. въ приложеніяхъ.
- л. 7 об. Слово стаго ишанна златаўстаго сватакос. Нач.: Аще по морю плавасши в корабли или в лодій помани атгла гарила... См. въ приложеніяхъ. Ср. въ Памятинкахъ отреч. лит. Тихонравова (т. 2, с. 346) молитву ангеламъ хранителямъ.
- л. 7 об. Ст покробенна, хвала летенваго, ерфу слоленте, сфдалище не разуны... (Нъсколько паръченій).
- л. 8. Матба вседневная, се покалніе гля забтра и вечере пре иконою вайна окраза і пр кріто гдий со банленіе сердечными. Нач.: Ш вако члколювие... Въ молитві пря мольбі о заступленія и предстательстві упоминаются многіе русскіе святые.
- л. 14 об. Mо ка пртен вци по каноуне ваговт пре образома ган. Нач.: W пртал гже дбо вце бачце, выше есн аггах і архаггах....
- л. 17 об. Правило и матва дваовы уамб, иже вагопотревив здв пребуставишася. Нач.: уалмы дваовы на исповедание, еже ко гау вгу, уалома 5. вг... Указаніе, какой псаломъ следуеть петь при какихъ случаяхъ жизни. Статья не окончена.
- л. 18. Отрывокъ (ивсколько строкъ); нач.: Ш вечера, ба г д чрез дна, ба г, б бе дна, ба в завтра...
- л. 18. А се матва зерно врещи, гди кагослови Wie. Приводимъ текстъ полностью: Гди вседержителю, вже вышийи, мдстію своею и сты ради сй анге и арханге михаила и габрила, оурила и рафаила, и дадите разумети рабу вжію имбкг. Но рцы сіє гж ние и присно во беки беко амина.
- л. 18. Оказаніє со полезный днё добрый. Нач.: ї аще бідё чівка стряплика, и постити ємо крої мана ва є дна... Не сходно съ тёмъ, что напечатано у Тихоправова въ Памятинкахъ отр. литературы (т. 2, с. 385—387).
- л. 18. Вопросы и отвёты о обновленін круговъ небеснаго, земного, звёзднаго и пр. Нач.: Копро, за колико лё обновлайся круга нейын. Шеё за ў лё...
- л. 18 об. Выписки изъкнигъ Алфавитъ; надъ текстомъ на полѣ приписано алюгаби. Нач.: талантъ талатъ есть въсъ, а имать талантъ тъжесть въсб рке литръ... Выписки безъ порядка на разныя буквы.
 - л. 20 об. Двѣ краткія выписки изъ натерика.
 - л. 39. Отмътки писца и владъльца рукописи (см. выше).

- л. 39 об. Сказание в краца. Нач.: Сиеж списание васадуета в начало скітцо... (отрывокъ).
- лл. 21—32. *Третья рукопись* конца XVII в. Филигрань—кувшинчикъ круглый особой формы съ двумя ручками. Рукопись писана узорною скорописью.
- л. 21. Λ^3 кука двичестрочне пи акристнунде, Нач.: Λ рателки влки и твореци гда \cdot авра кин дивродитель вкращёному. Азбука дописана до буквы з.
- лл. 33 38. *Четвертая рукопись* 1658 года. Филигрань голова шута. Письмо небрежная скоропись. На 33-мъ листъ запись собственника рукописи Василія Өедорова сына Беклемишева.
- л. 33. §\$5-го нюлы в тап сие пискицо о недовкдомы кепрыцё списано для памя(ти) и книга алелавита (о ехидик, единорогк и илектрк). Послк л. 33 об. долженъ идти л. 36.
- л. 34. матка кш гду нішему ібу хртв. Нач.: Вако гди ібе хрта, слово кіж (їє), мудрости всякоя даче... Отмітямь слівд. слова: Да же ми рабу словесє кніта сиха, яже прочитаю или преписвю или пою или глю, да ведда силв словесь свий в нії, и пролавлю тева, всах содателя...
- л. 35. маня в' siae прівнаго оца наше юнщоруа вченика ста пахомия.— Преціе Θ еодора съ нѣкимъ Философомъ. Нач.: призе^ж к нему нѣки юнлософ хотя бесфасваті с нй.... Философъ задаетъ Θ едору три вопроса: кто не родися Smpe или кто рожъсуя не умре, кто Smph и не исталѣ. Отвѣты Θ еодора: не родибанисуя Smpe.... еста адамъ, родибанись не Smpyе» ета ено, и Smphi не итълѣбы лот шба ета жена, яже в столих преложися сланъ.
- л. 37. Сказанић недовадома јечеми, еже обратаеми во стых кигахи о вожева (выписки при алфавитови). Нач.: Одигитерне крапкам помоцинице... Болбе другихи общирныя замътки: о птицъ струши и о стровокамилъ и о яйцъ его.

Рукопись принесена въ даръ А. И. Яцимирскимъ. По инвентарной описи Яцимирскаго № 94.

15. ГРАМОТЫ ПОВОЛЖСКАГО КРАЯ XVII вѣка.

1. Отпись, данная въ Арзамасѣ 18-го августа 7145 (=1637) года Семеномъ Алексѣевымъ сыномъ Ружевскимъ дядѣ его Ивану Остафьеву сыну Ружевскому въ томъ, что опъ (Семенъ) взялъ у Ивана вотчинныхъ своихъ помѣстныхъ крестьянъ въ деревиѣ Веригинѣ, Панская то жъ, хлѣба и овса двѣ десятины въ Веригинѣ и пахотную землю въ сельцѣ Лихотниковѣ. На оборотѣ подписи послуховъ. Столбецъ въ 1 ставъ.

45. 7. 161.

2. Поступная запись, данная 22-го сент. 7172 (=1663) года арзамасцемъ Андреемъ Григорьевымъ сыномъ Щукннымъ синбирянину Остафью Иванову сыну Ружевскому на бѣглаго своего крестьянина Сеньку Сергѣева съ женою, дѣтьми и пр., съ тѣмъ, чтобы Ружевскій, отыскавъ Сеньку, отдалъ ему (Щукнну) сына Сенькина Юдку; неустойка опредѣлена въ 300 р. На оборотѣ подписи послуховъ. Столбецъ въ 2 става (въ 1½ полосы).

45. 7. 162.

3. Отпускная 18 марта 7181 (=1673) года, данная Семеномъ Ивановымъ сыномъ Есиповымъ старинной своей крѣностной Оксюткъ Кириловой дочери. Есиповъ отпускаетъ ее за двороваго человѣка свіяжанина Ивана Василискова сына Протононова; выводу получено шесть рублей съ полтиною. На оборотѣ помѣта о явкѣ отпускной и подписи послуховъ. Столбецъ въ 1 ставъ.

45. 7. 163.

4. Список съ мъновной записи 7191 (=1682 — 1683) года, данной синбириниюмъ Трофимомъ Осиновымъ сыномъ Хардинымъ Миханлу Никитину сыну Хлопову. Хардинъ передаетъ Хлопову помѣстиую свою землю въ Синбирскомъ уѣздѣ на рѣкѣ Большой Яклѣ (или Ялкѣ), вмѣсто нея получаетъ свою помѣстиую землю въ Пеизенскомъ уѣздѣ на рѣкѣ Шелдасѣ и 50 рублей деньгами. Неустойка опредѣлена въ 100 рублей. Столбецъ въ 2 става (1½ полосы).

45. 7. 164.

45. 7. 165.

- 5. Воозная грамота послѣ 7191 (=1683) года, данная бояриномъ и воеводою ки. Владимиромъ Димптріевичемъ Долгорукимъ казанцу Ивану Семенову сыну Сьянову на помѣстья его въ Казанскомъ уѣздѣ по Алацкой дорогѣ въ деревиѣ Турѣ, въ пустоши Изппузѣ, въ деревиѣ Каймармышахъ и въ деревиѣ Кулбутмасѣ. Копецъ грамоты оторванъ. На оборотѣ по склейкамъ скрѣпа дъяка. Столбецъ въ 11-ть ставовъ (10½ полосъ).
- 6. Дъло 7193 (=1684—1685) года о крестьяний Ивашки Савельеви сышк Свищеви, быжавшемь отъ господина своего спибирянина Өефила Матвивева сына Своробоярскаго къ стольнику и полковнику Аоанасію Өедорову сыну Трунихтову въ село Малое Талызино. Восемь подлинныхъ грамотъ (пачало 1-й и конецъ послидней изорваны) склеены вмысти съ актами, относящимися къ дилопроизводству: 1) Челобитная Өефила Своробоярскаго, 2) Дойзжая память пристава Өедьки Антинина, производившаго обыскъ въ сели Маломъ Талызини, 3) Списокъ именъ стороннихъ людей, 4) Вторая челобитная Ө. Своробоярскаго, 5) Распросъ биглаго кресты-

нина Иваники Свищева, 6) Челобитная Минки Аристова, старосты помъщика Христофора Вас. Кутузова, 7) Поручная запись по крестьянии Вив. Свищев в 8) Третья челобитная Ө. Своробоярскаго. На оборотахъ грамотъ рукоприкладства. Столбецъ въ 14 ставовъ (5 полныхъ и 9 неполныхъ полосъ).

45. 7. 166.

7. Дъло по челобитью свіяжскихъ дворянъ дѣтей боярскихъ села Бусурманской слободы номѣщиковъ Ивана Бѣгичева и Ивана Иротононова на крестьянъ свіяжскаго Богородицкаго монастыря деревни Медвѣдкова о «воровскомъ нокосѣ» принадлежавшихъ первымъ луговъ на рѣкѣ Сулицѣ. Точная дата не сохранилась; относится ко времени правленія царевны Софы Алексѣевны. Заключаетъ въ себѣ: 1) Доѣздъ, досмотръ и розыскъ носланныхъ по этому дѣлу иноземскаго списка Корнила Иванова сына Дубинина и подъячаго приказной избы Федора Кадолова съ приложеніемъ описи скошеннаго медвѣдковскими крестьянами сѣна; 2) Девять сказокъ «окольныхъ ближнихъ селъ и деревень и слободъ всякихъ чиновъ и знающихъ людей, которые живутъ въ сосѣдствѣ поблизку тѣхъ сѣнныхъ покосовъ». На оборотѣ сказокъ подписи священниковъ тѣхъ селъ, къ которымъ принадлежатъ знающіе люди, вмѣсто нихъ и скрѣпа по склейкамъ сына Дубинина вмѣсто отца. Столбецъ въ 12 ставовъ (11½ полосъ); начало оторвано.

45. 7. 167.

8. Царская грамота 7200 (=1692) года цивильскому воеводѣ стольнику Василію Петровичу Кругликову и подъячему Ивану Бирину съ требованіемъ сыскать и выслать въ Симбирскъ къ воеводѣ по челобитью вдовы Мавры Никитиной дочери Ружевской оговорныхъ ся людей и вытчиковъ. Конецъ грамоты оборванъ. На оборотѣ обломокъ черной восковой печати, адресъ воеводѣ и скрѣна дьяка. Столбецъ въ 3 става (2½ полосы).

45. 7. 168.

9. Черновая челобитная 7203 (=1694—1695) года Ивана Кузьмина сына Кокорева на синбирянина Андріана Петрова сына Кантоурова вътомъ, что онъ (Кантоуровъ) напалъ съ своими людьми на его деревню Макрушину и «насильствомъ своимъ и озариичествомъ» разграбилъ домъ и запасы и избилъ людишекъ. Въ челобитной Кузьмина представляетъ интересъ подробный перечетъ увезенныхъ предметовъ домашняго обихода помѣщика (см. въ приложеніи). Столбецъ въ 1 ставъ.

45. 7. 169.

Собраніе грамотъ принесено въ даръ А. И. Александровымъ.

16. ОТРЫВОКЪ ЛЪТОПИСНАГО СКАЗАНІЯ О МАМАЕВОМЪ ПОБОНЦЪ второй половины XVII в. Въ восьмую долю, на 4-хъ листахъ; писанъ скорописью. Текстъ отчасти сходенъ съ той редакціей, которая вошла въ Никоновскую лѣтопись (т. 4, стр. 90—94); въ рукописи обширныя сокращенія, но есть и вставки. Въ приложеніяхъ отрывокъ приводится полностью.

Рукопись доставлена Н. Е. Ончуковымъ (куплена въ дер. Скитской на р. Пижив).

45. 8. 199.

17. ТРЕБНИКЪ середины XVII в. Въ восьмую долю, на 359-ти листахъ, въ одинъ столбецъ, на бумагѣ; филиграни: гербовый щитъ съ діагональной полосой и буквами РР въ нижней части (ср. у Н. П. Лихачева, «Бум. мельницы», №№ 449, 450), двойная геральдическая лилія на щитѣ съ короной и большой двуглавый орелъ.

Письмо полууставное трехъ почерковъ: 1) лл. 1—3, 10—166, 344 об.—359, 2) 3—9, 304—344, 3) 167—303. На лл. 78—133 и 167—303 особые счеты тетрадей. Правописаніе русское.

На л. 167 запись владёльца (крестьянина дер. Капзана волока Каргопольскаго уёзда) 1746 года. Переплетъ досчатый, крытый кожею.

- л. 1. Последование стго майа осщаему сёмию попы (чинъ елеосвященія). Статья неполная, нёсколько листовъ въ концё вырвано.
 - л. 10. Святцы.
- л. 26 об. Таблица указатель лѣть отъ Адама, ключа границъ и круга луны съ 7155 по 7284 (=1647 по 1776).
- л. 30 об. Таблица указатель взаимнаго отношенія дней праздинковъ, продолжительности постовъ и пр.
 - л. 34. Матва на женою, егда йбержё маца.
- л. 35 об. Изложение сты втоносны бух о рожении члвчесте мвжеска полу и женаска и како выти жена чиста по рожении мяца и наречение имени мяцу во шемый дна стго или како прилучится. Восемь молитвъ.
- л. 42 об. Mхтва на сосвдо wскверний, егда в не в праде впаде начто скверно.
- л. 43. Матка, внегда что сквер но впадё въ сосу вина гли мала или мед 5...
 - л. 45 об. Матва, внегда что скверно впадё ва клада.
 - л. 47. Матва на новы кладазе.
 - л. 47 об. Матка храмине, в ненже евка ощенится.
 - л. 48 об. Матва на сито.
 - л. 49. Матва над солію.

- л. 49 об. Матка о еже сквернойши.
- л. 50 об. Дв'в молитвы въ постъ: «Патва ва поста покайна и Бавена еси ги вже оща иший...
 - л. 54. Матка на вопресение уво.
- л. 56 об. Пооучение глё перен датей дхиби. Нач.: Се, сих, заповадаю ти аз грашнын...
 - л. 60 об. Матва на неход дойн чакв.
 - л. 62. Матва на ржтво бво джие дбовныма.
 - л. 64 об. Матва на колнео в пама сты меши празни.
- л. 65. Дві молитвы въ Петровъ день передъ причастіємъ: 1) мітьа на перо діна діте діховны, 2) мітьа в томуж.
 - л. 67 об. Матва, внеда начати храмину зда.
 - л. 68. Чи пыпаемын на блгословение новому храму.
 - л. 70. Матва на оучение грамоте дате.
 - л. 70 об. Матба дому, в неже двух лукавый начие жити.
 - л. 72. Матва в путь идущима.
 - л. 72. Матва на зата глугрима.
 - л. 73. Матва вываема С терел, внегда Спуцнати к плаванію коравлю.
 - л. 73 об. Последование матвы мере со манце ва м див.
 - л. 77. Матка о приносаций начаки всака сифдиа.
 - л. 77 об. Патва на копаніе кладеза і обретеніе воды.
- л. 78. Оуста, како подобаё прічастие воному в ворзе дати страха ради смертнаго.
- л. 83 об. Чина исповаданію всё кртално мужеска полу и жен'ска. на очищені дши.
- л. 164. Чина і матвы вывающій на оумовеніе стым трапезы во стын беликін чёкер'га стале.
 - л. 166 об. Ш возрасте начинающий исповедатися (приписка).
 - л. 167. посафавание стаго мака общаему седмию попы.
 - л. 304. Чина выклемын на погравение миски чако.
- л. 355 об. О горина и кладези. Нач.: К жертовница имаи масто не попираемое... (см. Номоканонъ, 1624, стр. 83).
- л. 356. Тогожде аще случится пролимти стал. Разъясненія случаевъ небрежнаго отношенія священняковъ къ святымъ дарамъ. Извлечено пзъ Номоканона (по кіевскому пзд. 1624, стр. 102—107).
 - л. 359. О กเลนส์ กอกซ์ หาริสมุนั.

Рукоппсь доставлена изъ Каргополя (Олонецкой губ.).

1. 2. 23.

18. КРЮКОВОЙ ПРМОЛОГИЙ средины XVII в. Руконись въ восьмую долю, на 157-ми листахъ, на бумагѣ; филигрань — кувшинчикъ; писана мелкимъ полууставомъ съ крюками падъ строчками; заглавія и начальныя буквы киноварныя. Правописаніе русское.

На лл. 1—3 об. замѣтки владѣльцевъ 1688 и 1689 гг.; послѣдняя запись (л. 3 об.): ръз сентявря въ къе сна кинга црковная николская по-писал даячекъ нвашко козмй сын гвоздевъ. Переплетъ досчатый, крытый кожей. На оборотѣ верхией доски переплета замѣтка 1607 г., къ рукописи не относящаяся.

- л. 4. достоино есте когопод... славити та... (почеркомъ XVIII в.).
- л. 5. Молитва. Нач.: «В>ладычнце принми молитвоу рабов своихо...
- л. 6. книга глема ирмолои творение прпкнаго Шца ншго іва дамаскина.
- л. 124. доматики на й. гласо. См. Ирмолой, изд. 1673 г., стр. 167—182: Богородичны воскресны.
- л. 132 об. K велики" пота по всы воскресения поется (W тева радоуетсы...).
- л. 134 об. В навечерие стго провъщения и к стое бтояление стры на швящение водъ.
- л. 135. Начало литоргін няк)є во стаї шца ній ний златаутаго (выборка пъснопъній на литургіп).
 - л. 147 об. Безъ заглавія. Степенны на осмь гласовъ.

Рукопись поступила изъ домика Петра Великаго въ Вологдъ.

45. 9. 12.

19. ЧЕЛОБИТНАЯ СТАРЦА АВРААМІЯ послѣдней четверти XVII в. Въ восьмую долю, на 128-ми листахъ, на бумагѣ; филигрань: небольшой шутъ съ семью бубенцами; рукопись писана полууставною скорописью одного почерка; счетъ тетрадей современный письму, счетъ страницъ болѣе поздиій.

Рукоппсь неполная: педостаеть 16-ти листовь вь началь, между лл. 1 и 2 — семи, 81 и 82 — одного, 87 и 88 — двухь, 93 и 94 — двухь, 98 и 99 — двухь, 121 и 122 — одного, 126 и 127 — пяти и окончанія. Начинается слідующими словами: (прижоженнеми соби единого бесь симболи православныя віры исказили... (по печатному тексту челобитной — «Літоппсь занятій археогр. ком.», т. 6, 1877, стр. 29), оканчивается: Се ббо соборснаях и аплаская ціркова б костока (солица).... (тамъ же, стр. 108). Отличія отъ печатнаго текста незначительны.

Рукопись доставлена Н. Е. Ончуковымъ (куплена въ с. Койносѣ на Мезени).

1. 2. 14.

20. СПИСОКЪ 1680-хъ годовъ съ выписи изъ книгъ письма и мѣры и межеванья, выданной 13 сентября 7190 (=1681) г. Можайскаго уѣзда дворцовой Варской волости старостѣ и всѣмъ крестьянамъ. Столбецъ въ 3-хъ ставахъ (3 нолосы); окончаніе утеряно.

Рукопись пріобретена отъ А. В. Петрова.

15. 7. 159.

21. ЧЕЛОБИТНАЯ тулянина Өедьки Никифорова сына Руднева и стольника Еремки Давыдова сына Нашкова съ просьбой расписать между ними промѣненныя другъ другу помѣстья въ Епифанскомъ и Дѣдиловскомъ уѣздахъ и дать имъ отказную грамоту. Годъ не обозначенъ; вѣроятно, челобитная относится къ 1680—90 гг. На оборотѣ подпись Епифани города Николаевской церкви попа Георгія— вм. Ө. Руднева. Столбецъ въ 1 ставъ.

Рукопись пріобрѣтена отъ А. В. Петрова. 45. 7. 157.

22. НОМОКАНОНЪ СЪ ДОПОЛНЕНІЯМИ конца XVII в. Въчетвертку, на 138-ми листахъ, на бумагѣ; филигрань: гербовая лилія. Рукопись писана полууставомъ; въ заглавіяхъ и начальныхъ буквахъкиноварь. Правописаніе русское. Лл. 96 об.— 98 относятся къ срединѣ XVIII в.

Въ рукописи недостаетъ первыхъ листовъ; въ концѣ листы перебиты и должны слѣдовать въ такомъ порядкѣ: 129,136,137, 130—135 и 138. По листамъ идетъ запись 1713 года владѣльца — города Каргополя посадскаго человѣка Степана Семенова сына Меньшого Кипріянова. Переплетъ досчатый, крытый кожей.

- л. 1. Номоканопъ, спрѣчь законоправильникъ (лл. 1—8: сочисленіе по букварю; безъ начала; по печатному кіевскому изданію 1624 г., лл. 164—175; лл. 9—12: предасловіе на номоканома; лл. 13—94: номоканома, спрѣчь законоправильника). Рукописный текстъ номоканома— списокъ съ одного изъ кіевскихъ изданій XVII в.
- л. 95. 🛱 книгы тол'кованія заповёдей гйй W шестьдесй третілго слова и W слова третілго книгы тактіона, рекше чиновныя. Вышпски изъ Тактикона Никона Черпогорца.
 - л. 96 об. Выписки изъ чина св. крещенія.
- л. 99. О приходжиних W еретикх к нашен хртілнаской истиничи вфр. Выппски изъ кормчей (изъ правилъ соборныхъ и отцевъ церкви).
- л. 106 об. Тимофеа прозвитера престых цер'кви константина града Ш различны и ходащи к нашен непорочичи въръ... Нач.: Три чины обръ-

тає Сприходацих ко стім вікій соборнім и апостоластім цер'кви... Рукописный тексть (до л. 117-го) отличается оть напечатаннаго въ Кормчей 1653 г. (лл. 634—634 об.) тімь, что въ него вставлены краткія историческія данныя о каждой ересп; дальнійшая часть статья (съ л. 117) представляеть дополнительныя свідінія о ересяхь (въ печатномь тексті ність).

- л. 125 об. Чина выблемын на шкращающимся © срачина к чистан истиннан варе хртиливстан.
- л. 132. 🛱 бопросокъ цра и беликаго киза икана василаевича бсеа русии. Выписки изъ Стоглава: главы 17, 83, 40, 84, 85.

Рукопись доставлена изъ Каргополя (Олонецкой губ.). 32. 9. 21.

23. СИПОДИКЪ ВОЛОГОДСКОЙ ЕПАРХИИ пехода XVII в. съ добавленіями пачала XVIII в. Въ четвертку, на 125-ти листахъ, на бумагѣ; филигрань: круглый щитъ съ изображеніемъ льва на заднихъ ланахъ съ мечемъ и молніями въ переднихъ (ср. Н. П. Лихачева «Бумаж. мельи.», № 502 изъ рукоп. 1686 г.). Время написанія основной части рукописи опредѣляется упоминаніемъ именъ усопшихъ; имя архіен. вологодскаго Симона († 1685 г.) писано общимъ со всей рукописью почеркомъ, имя натріарха Іоакима († 1690 г.) вписано уже впослѣдствій другими чериплами: такимъ образомъ, время рукописи 1685 — 1690 гг.

Письмо крупное полууставное трехъ почерковъ: 1-й — основной XVII в., лл. 1—43, 2-й п 3-й — начала XVIII в., лл. 48—68 п лл. 119—125 (остальные листы бѣлые); заглавія п начальныя буквы кпноварныя, въ киноварныхъ заглавіяхъ — большею частью черныя; на лл. 8 п 12 широкія изящныя заставки, черныя съ желтымъ, на 24 — заставка исполнена безъ красокъ, однимъ черипломъ. Правописаніе русское.

Рукопись неполная. Переплетъ досчатый, крытый тисненой кожей.

- л. 1. Отрывки изъ предпсловій къ синодику (1-го и 4-го листовъ обрывки; нач.: шыхх четыредесата дней или произколенїєма... (ср. у Е.В. Пѣтухова, въ Очеркахъ изъ лит. исторіи синодика, с. 344—345, 337—339; въ нашемъ спискѣ другой порядокъ изложенія, есть сокращенія и небольшія вставки).
- л. 5. Заключеніе предисловія; безъ начала (въ нѣкоторыхъ спискахъ это заключеніе является самостоятельнымъ предисловіемъ: см. Свѣдѣнія о рукописяхъ за 1900—901 гг., с. 122). Нач.: и своего ради спассиї а воспрії, егоже ради вос'пріїмша вѣнцы нетаѣн'ным.... Сравнительно съ текстомъ предисловія синодика Холмогорской епархін, изданнаго въ 1878 г. обществомъ люб. древней письм. (№ 32 изданій) въ рукописи есть варіанты по изложенію.

- л. 8 (подъ заставкой). Пов ста двинеполез на w неход с двин челов в стест и и зачат и младенца во чрев с материи. Нач.: Неходаще оувш двин й телесе...
- л. 9. Икш не подовает поминати севе за оупокой в' живот сверу, ни просфиры ни квтін приносити на третны и на деватины, ни на четыредесатины полезно зало: (далье черниломь) По аще хощеши помощи двши своей, то покажиїєм и любовію и мятынею и мятьою и поклоны и прочими добрыми далы да вгодими вту. Нач.: Глети ш томи, шкш не подовает поминати себе в' поминаніи...
- л. 12 (подъ заставкой). начало синодика сего сложено в кратцѣ, стыми славяными седмидесятя и двв аплы, како достоитя оумершихя добы помината во стыхя вжий церквахя. Нач.: По вознесении гда вга и спса нашего иса ха на невеса... На л. 13 выдълено киноварью: Сказание апласкосе, что вывлетя помянувшихя душамя.
- л. 13 об. Прпвнаги оща нашего макарїх аледандрінскаги каки сказаша ем'я стал гдна аггла о четыредесатинці чти диств'ямо вываета оусопшима. Нач.: Ходація стом'я ощ'я макарїю по п'ястыни... Разсказъ двухъ ангеловъ о странствованій души въ теченій сорока дней послі смерти (см. Е. В. Пітуховъ, Очерки изъ исторіи синодика, с. 171—172).
- л. 21 об. Ниш сказаніє ш поющих понахиды по шшедших двимух двимух свічта сегш. Нач.: Аще когда по шшедших двшахх...
- л. 24 (подъ заставкой). в 4 домо в 8 ди, тк 6 во днех 7 седамицы по 6 творима літію сице.
- л. 29 об. помани гди дим оусопшы...: 1) общее поминаніе, 2) царей константинопольскихь, 3) русскихь великихь князей, 4) цариць и русскихь великихь княгинь, 5) московскихь великихь князей и царей, 6) цариць, 7) царевичей, 8) царевень, 9) вселенскихь натріарховь, 10) патріарховь московскихь, 11) митрополитовь кіевскихь и московскихь, 12) архіспископовь вологодскихь, великонермскихь и білозерскихь (см. Строевь, 731—732), 13) епископовь пермскихь и вологодскихь (т. ж. 729—730) и 14) архимандритовь и игуменовь (какого монастыря опреділить не удалось, т. к. сходнаго перечня въ Спискахъ Строева піть).
- л. 48. Канона покажней ка гдв ишемв гисв хргвв, паваема по вса дни. Твореніе преподокнаги оща нашеги кірілла.
- л. 59. Матва во всакви недали по забутрени. Кирила монаха твробскаги. Нач.: Слава тека гди боке мой, шки сподовила ма...
- л. 63 об. Молитва по акаючет в сщенника глема престъй вув: творенте привнаги филогона. Нач.: Нескверная, неблазная, нетавиная...
 - лл. 69—118 бѣлые.
 - л. 119. подавдованіє по исход в души й тела. Статья не окончена.

Рукопись поступила изъ домика Петра Великаго въ Вологдѣ. 32. 16. 5.

24. СТРАСТИ ХРИСТОВЫ въ спискѣ конца XVII в. Рукопись въ четвертку, на 43-хъ листахъ, на бумагѣ; филигрань: гербъ г. Амстердама. Писана четкою скорописью. Лл. 10 об., 12 об., 17, 29, 34 об. и 37 об. оставлены бѣлыми для лицевыхъ изображеній. Правописаніе русское.

Рукопись неполная: недостаеть 35-ти листовъ въ началь, между лл. 20 и 21 и окончанія. Начинается сльдующими словами 13-й главы (печатнаго текста по почаевскому изданію): ... Та же архнере ан'на держа інса во своємъ дворе...; оканчивается 26-й главой (того же изданія): люте вамъ, жестосердиї, яко козлювисте огна въчны, сведё вы (во) адъ пренспоний... Рукописный тексть инсколько отличается отъ обычнаго текста Страстей своими сокращеніями; раздъленія на главы въ рукописн ньть.

Переплеть досчатый, крытый тисненою кожей.

Рукоппсь доставлена изъ Кадинковскаго убзда (Вологодской губ.). 32. 9. 19.

25. СБОРНИКЪ конца XVII в. Въ четвертку, на 259-ти листахъ, на бумагѣ; филиграни: 1) голова шута съ четырьмя бубенцами, 2) гербъ г. Амстердама и 3) гербовый щитъ съ изображеніемъ льва на заднихъ лапахъ съ мечемъ и молніями.

Письмо — полууставъ четырехъ почерковъ: 1) лл. 1—78, 2) 79—80, 3) 81—170 п 4) 172—259; заглавія и начальныя буквы киноварныя. Правописаніе русское.

Рукопись неполная: недостаетъ листовъ между лл. 7 и 8 и конца; отъ лл. 172, 198 и 199 сохранились лишь обрывки. Двѣ части сборника (лл. 1—171 и 172—259) имѣютъ свой счетъ тетрадей.

- л. 1. Соборныя посланія съ толкованіями п общимъ предисловіемъ Предисловіє сокорными посланій стыї айли (Евоалія дьякона); нач.: Малыми малан, сміжщими не колиніно... Передъ каждымъ посланіемъ помітивно сказаніе п оглавленіе. Въ конців киноварная замітка скорописью: справлено все с переводови.
- л. 172. «Служба преподобнаго Никандра» чюдотворца п8стынножитела (24 сент.). Верхъ листа 172 съ началомъ заглавія оторванъ.
- л. 197 об. Повесь преподобнаго Никандра (почеркомъ XVIII в.). Нач.: «Бе в некоемъ граде штрокь неки славенъ зело и топ шладанъ бысть некою гнусною девкою...».
- л. 198. Житіе и чюдеса преподобнаго Никандра Псковскаго чудотворца; оть листовъ 198 и 199 сохранились лишь незначительные обрывки: л. 200 нач. словами: ... иже есть около славнаго града п'скова... Въ текстъ

выделены след, киноварныя заглавія: Пррчеко стаго пекоем дворанин в именемя петру по реклу есикову и отрочати (л. 215 об.), И ыбленін привнаго алезандра свирскаго (л. 220 об.), Чидо привнаго никан'дра со раз'славленноми (л. 223 об.), Чюдо в. привнаго никан'дра — о муже Госпфе (л. 226), Чюдо ї, прикнаго никан'дра — объ украденной лошади (л. 229), О преставлении стаго никандра (л. 232 об.), Чюдо а. по преставлении преподобнаго оща нашего никандра чидочворца, пвечънножнитела — о исцъленін монаха Исаін (л. 238 об.), Чюдо в. привнаго никандра ш раславленноми (л. 244), Чидо ї. ш возлавнице стаго (л. 245 об.), Чюдо Д. со погорении раки прикнаго никандра (л. 248), Чюдо Е. прикнаго никандра w воскресении отрочате (л. 250 об.), Чюдо 5. прпкнаги никандра чидочкорца — о рожденія отрока (л. 252), Чидо З. прівнаго никандра — о сборщикъ дани (л. 253), Чюдо й. привнаго никандра — о пецълънии діакона Петра (л. 254 об.), Чюдо б. прівнаго никандра с двій, исцелавшей матбами стаго (л. 256), Чидо Т. прибнаго никандра-о пецелени боярыни Марін Беклемишевой (л. 258 об.), Чюдо ат. привнаго никандра; только начало; обрывается на словахъ: ... кон'стан'тина тосифовича грербатово дворовой чака и...

Руконись доставлена изъ Каргоноля (Олонецкой губ.). 32. 9. 24.

- 26. ОТРЫВОКЪ СБОРНИКА конца XVII в. съ прибавленіями XVIII в. Рукопись въ восьмую долю, на 9-ти листахъ. Филиграни виденъ только край. Писана скорописью двухъ почерковъ; неполная.
- л. 1. Отрывокъ изъ притчи о годовомъ обхожденіи. Нач. словами: єдй же ижкто ш менши ракх то беликого цул поланх блик... На л. 3 отрывокъ изъ статьи о возрастахъ челов вческихъ; нач.: год же сокращается ко шкра житіл члеческа...
- л. 3 об. Слово С лимониса w наки потынице. Нач.: Постыника наки живяще в потыника... О пустынника, хотвышемъ беседовать о кингахъ. Ср. съ текстомъ, напечатаннымъ во 2-мъ томъ Сборника пъсенъ Рыбникова, стр. 308.
- л. 6 об. Покъста дивна w цун соломонъ. Нач.: Ние и соломонъ велики имъя толик δ премудро $\tilde{\tau}$ а... только три строки.
- л. 7. Повѣсть о царѣ Аггѣѣ; безъ начала (почеркомъ XVIII в.). Нач. словами: «... в²обрася агея цря ї сказа юноша, что упде еле $^{\text{н...}}$ ». Повѣсть напечатана А. Н. Веселовскимъ въ «Разысканіяхъ въ обл. рус. дух. стиха» (Сборн. 2-го отд. Ак. н., т. 28, № 2, стр. 147—150); рукописный отрывокъ соотвѣтствуетъ стр. 148—150; варіанты незначительны.

Рукопись доставлена Н. Е. Ончуковымъ (куплена въ г. Мезени). 45. 8. 178. 27. СПИСОКЪ конца XVII в. съ жалованной вотчинной грамоты, данной 19 февраля 7122 (=1614) г. царемъ Миханломъ Өеодоровичемъ Өедору Исаковичу да дътямъ его Ивану да Замятиъ Леонтьевымъ «за пхъ многія службы... въ нужное и прискорбное время... противъ... польскихъ и литовскихъ людей и русскихъ воровъ» на земли въ Повельскомъ стану Дмитровскаго уъзда. Въ открытый листъ; филигрань — гербъ гор. Амстерлама.

Рукопись пріобрѣтена отъ А. В. Петрова. 45. 7. 160.

28. СБОРНИКЪ конца XVII— нач. XVIII в. Въ восьмую долю, на 402 листахъ, на бумагѣ; филиграни: гербъ города Амстердама, левъ съ съкирою въ кругѣ, голова шута.

Рукопись писана по преимуществу мелкимъ полууставомъ двухъ почерковъ, небольшая часть — полууставомъ, переходящимъ въ скоропись; въ заглавіяхъ и начальныхъ буквахъ киноварь; начальныя буквы киноварныхъ заглавій большею частью черныя.

Рукопись неполная: недостаеть начала и нѣсколькихъ листовъ въ срединѣ; на многихъ листахъ чернило такъ сильно проѣло бумагу, что цѣлые куски страницъ совершенно истлѣли и вывалились. Переплетъ досчатый, крытый тисненою кожей.

- л. 1. Отрывокъ мученія пяти дѣвъ. Этотъ листъ долженъ находиться между лл. 64 п 65.
 - л. 2. Отрывокъ сказанія изъ патерика.
- л. 2 об. <0 нф>коё м8жи именё сергін, нже <ст>арфишй бл8дница бы. Нач.: Мий ифкін именё авбаку повфда ми...
- л. 3 об. Житіе Евфросиніи Александрійской. Безъ начала; нач. словами (л. 4: листа 3-го обрывокъ): ... Шчю во имфий мнози сута примницы... За исключеніемъ незначительныхъ варіантовъ, текстъ сходенъ съ напечатаннымъ въ Макарьевскихъ чет.-минеяхъ подъ 25 сент., стл. 1399—1404.
- л. 14 об. Вышиски изъ патерика азбучнаго: объ аввахъ Іоаниѣ Коловъ и Антоніи.
- л. 18. ... сжиртие прпвнаго оща ишего ксенефонта и жены его и чада. Нач.: Ое поведан ва повеста сты велики... Ср. съ статьей Макар. чет.-миней подъ 26-мъ января «Исповеданіе отческое» (арх. Іоспот, Оглавленіе, стр. 420).
- л. 33. Повѣсти дшеполезны оща зосимы. Нач.: Повѣда нама оучика оща зосимы... Изъ Скитскаго патерика. См. Опис. соловецк. рукои., т. 1, сгр. 347.

- д. 39 об. \ddot{G} житіл ст \ddot{a} автоніл нов \ddot{a} . Нач.: Сей прівным оїўх нашх антонім \ddot{w} славны и вогаты сын...
- л. 44 об. С житіл ста пахоміл белика. Нач.: Гладв ифкогда кыб'шв при бажений оцф наше пахомін...
- л. 47 об. Безъ заглавія; на поль: «реч 8 (с) авачін. Нач.: Повъета сказа нькто Ш ощи...
- л. 49. Безъ заглавія. Нач.: Брата нікін покіждё выст 5 віса влуднаго...
- л. 52 об. W некоє старце. Нач.: Стареци некін седа в' пустынна лети о...
- л. 54 об. Безъ заглавія. Нач.: Ёца ісаїх оучика петра поведа нама... О бесповатой пнокине.
- л. 55 об. Безъ заглавія. Нач.: Повіда на ощи василін, стареци н Шшелий... О крещенін дітьми еврейскаго мальчика.
- л. 60. Безъ заглавія. Нач.: Бысть некій старе, имын страйопрійство... Сходно съ напечатаннымъ въ Памятникахъ стар. р. лит., в. 1, с. 205.
 - л. 62. Безъ заглавія. Нач.: Повада на оци феона о ста маркела...
- л. 63 об. Безъ заглавія. Нач.: Поведа на некін оци, гал... О мученіп пяти дёвъ, скрывавшихся отъ преслёдованія. Между лл. 64 и 65 долженъ находиться л. 1.
- л. 65 об. О инокини, обратеной в пветыни порданетай. Нач.: Накін ш велики и бооосны ода, сила имене... Изъ Лавсаика.
- л. 71. О дрвгой инокинь, окрытено в' пветыни. Нач.: Ёнелий накін повада ий... Изъ Лавсанка. Передълка сказанія въ прологы подъ 1-мъ поября.
- л. 74. О великої агриколан, како W вта прімти простыню грфуб. Нач.: Быста нфкін чаки, именє агриколан, рода латынска... См. Макар. чет.-мпнен подъ 31 декабря, л. 835 (арх. Іоспфъ, Оглавленіе, ст. 296).
- л. 80. Прпкнаго оща нашего стефана фивійска заповѣди хотащи спастиса. Нач.: Прежде всего трев в смиреном вдриа... См. Макар. чет.минен подъ 31 дек., л. 944 (арх. Іоспфъ, Оглавленіе, стр. 308).
- л. 88. 🛱 житіл великаго басиліл. Нач.: Повъда на нѣкін Ѿ оци... О прощеніп покаявшейся жены.
- л. 91 об. О виталін прівнъ. Нач.: Отареч накін Ш белики Шіда... О спасенін имъ блудницъ.
- л. 95. О епископф андрфи. Нач.: Сей убо баженым во истиния і вайоговфиным епіта андрфи...
- л. 97 об. 🛱 старчества. Нач.: Рече старё: пришё въ во едину киновію... Изръченія аввъ Петра Дамаскина, Исаіи, Іора и другихъ.

- л. 104. Стаго василія великаго; сверху приписано: Ш постны. Нач.: Схвершеничишее дело постническаго жителаства се еста...
 - л. 106 об. О радости. Нач.: Н радоста подобић на вое лежи...
- л. 107. Вопросы и отвёты, по преимуществу касающіеся иноческой жизни. Нач.: Что ест помогающее иноку ко ксако искушеніи и скорки одержаціон... На лл. 109 об.—110 об. и 114 об.—115 пом'єщены выписки изъ Өеодора Студита и Макарія Великаго.
- л. 116. о сто толь влаусть. Нач.: Сгда выст пиани влаговстын на лё возрасто... Отрывовь изъ житія.
- л. 116 об. тогож ста оца наше гоана златовстаго сло о матвя. Нач.: Гае вжевеным апах...
- л. 120. H^3 житих стаго ноайна златоў. Нач.: Стын ноайна златоустын изыде W автнохін...
- л. 130. Сказание о феофил патриарск аледандуйнской и о смерти его, и какова кончина вываё уповающий на тлиное вогатаство, и како кирй филосо проклій иванна златоустаго и кнги его сожже, и паки пречистащ смири й по смерти иванна златоустаго. Нач.: Феофий убо шко же сказуета бжественаш писаниш патриархи ви в' велиции аледанидрии...
- л. 134. На житна беликаго пансіа. Нач.: Проста ино накін быше проста ерцема... О ученний Пансія, отрекшемся отъ Христа.
- л. 137. Повъста дійсполезна. Нач.: Стареци нькін в пустыни многими льты выви мольше ко вту, глы: гди, ыви ми с кій достой есма... О греческомъ царъ Өеодосін.
- л. 141. W каженно и сто цун констатина. Нач.: Повадание сицево пишетсю, ыко по извержении ереси ариы мерзжекаго...
- л. 142. Безъ заглавія. Нач.: Поведаще уво на леонатие вашін епкіть в неаполи...
- л. 143. Безъ заглавія. Нач.: Поведаще на ав'ва георгие гадимискін, муж прівни ... Изъ Іерусалимскаго патерика.
- л. 144. Ж жигиы стаго епифаниы. Нач.: Быста накін юноша во времана баженнаго епифаниы...
- л. 147. Безъ заглавія. Нач.: Ньо накто садыше при асенонта, емуже ба гордостный коснувст... и ва беде его в разума нарицаємы неракитыне... Объ аввъ Макаріп.
- л. 151. О терпанін ав'вы гринаю. Нач.: Рече ав'ва гриней братна: повигнемею терпати брани...
- л. 151 об. Безъ заглавія. Нач.: Тяко тногда два врата идоста ко ав'въ зинону...

- л. 152 об. W нестыжанін. Нач.: Рече паки вопоминає неимущаго.... См. Макарьевскія чет.-минен нодъ 31 декабря, л. 852 об. (арх. Іосноъ, Оглавленіе, ст. 299).
- л. 153 об. Безъ заглавія. О аввѣ Макаріп царегражданняѣ; нач.: Годелѣ иногда ав'ва макарие гродне нѣсти..., Оѣдыщу важенному макарию гражданину... Сей иногда слыша, шко велие житие иму тавенисиотыне... Изъ патерика азбучнаго.
- л. 155 об. О ак'к монсен ефиоп . Нач.: Монсен н χ кто сице нари-
- л. 157. О ав'я инкита. Нач.: Глаше ав'я инкита о након двою крату ... Изъ азбучнаго патерпка.
 - л. 157 об. Объ авв Спсов. Нач.: Рече ав ва сисой учинку своему...
- л. 158. О ав'ва сопатуа. Нач.: Молисы накто ав'ва сопатуу... Изъ азбучнаго патерика.
- л. 158 об. О аб'в фоц ф. Нач.: Глаше сей блжений фока... Изъ азбучнаго патерика.
- лл. 159 об. 174. Мелкія вышиски разныхъ изреченій изъ натериковъ, большею частію о безымянныхъ аввахъ.
- л. 173. По патерика скії повъста о трё \overline{w} шеницx. Нач.: $\overline{\omega}$ цx матюні повъда намx...
- л. 174 об. Олово Ш патери ста одъ о черица. Нач.: Как на полаза власо остринены...
- лл. 175—210 об. Выписки изъ натерика азбучнаго: о аввахъ: Арсеніп (л. 176 и 207), Агафонѣ (л. 177), Өсодорѣ (л. 177 об.), Кассіянѣ (л. 182), Макаріи Египетскомъ (л. 182), Пиминѣ (л. 183), Мегефіп (л. 183 об., 186 об.), Павлѣ и Тимооеѣ (л. 185), Палладіп (л. 185 об.), Серапіонѣ (л. 189), Сисоѣ (л. 208), Фокѣ (л. 206); о еже никого не осуждати (л. 187), о нослушаніи (л. 193 об.), о востающихъ на насъ плотскихъ браней (л. 208) и др.
- л. 211. Отаго васили(т) великаго, како л/впо выти иноко. Нач.: Си же к ва", хртолювцы и обчата стада его...
- л. 214. Оказаніє ш патриар'єє ноакиме, иже выста во єгиптѣ. Нач.: Цртвова во єгиптѣ нѣкто грѣческій цара, именє гаврінах, а нєвѣриє тур'чанін... Сравнительно съ текстомъ, напечатаннымъ въ Хожденіп Трифона Коробейникова (Палестинскій сборн., вып. 27, стр. 48 п сл.) въ рукописи есть варіанты.
- лл. 220—229. Пс патерика азкучна. Мелкія выписки изъ азбучнаго патерика объ аввахъ: Антоніи, Агафонь, Аммонь, Висаріонь, Зинонь, Исаін, Авраамь, Іоаннь Киликійскомь, Исаакь, Іосифь, Лоть, Макаріи,

Іоанив Коловь, Монсев Мурнив, Мегефін, Никить, Пимень, Питиримь, Сисов, Перхін, Іорь, Петрь, аммь Өсодорь и др.

- л. 229. Ö патерика. Нач.: Поведа нама баженный пабела простый...
- л. 233. Безъ заглавія. Нач.: Бра корн клудо иде ко старцу...
- л. 233 об. О пажненики дейк о нечестиваго кназа сказание полезно. Нач.: Отроковица ижкая босхищена ш персяна... Изъ скитскаго патерика.
 - лл. 235 242. Мелкія выписки изъ патериковъ.
- л. 243. Дфаніє стаго Юца нашего григорія стфишам ціркви старфишаго рима патріарха. Нач.: Блженым григоріє вывый первоє сфафтела рискіл вжіл ціркве прежде даже не выти ему патріархв... Изъ житія Григорія Двоеслова.
- л. 246 об. Тогож грнгоріа вестника повтет со оноратть. Нач.: Венаштію, нже тогда парнкію во амнійскім страны... Изъ бестдъ Грнгорія Двоеслова; см. въ русскомъ переводт бестдъ (Казань, 1858), стр. 12.
 - л. 253 об. О винютатій спіть. Нач.: Тако і еще у матери сми...
- л. 255. На кити григоріа веск. Нач.: Ка странк валерінетки веціа велами страшик случитиса... Изъ бескдъ Григорія Двоеслова.
 - лл. 263—264. Два отрывка изъ житія Макарія Египетскаго.
- л. 265. Повчение о спасении дшевижм. Нач.: Аще не всака күщеный спасетса... См. прологъ подъ 19-мъ апреля.
- л. 267 об. Безъ заглавія. Нач.: Глаше пекін ш стареца, шко слыша в некій стаї...
- л. 269. Оловеса дійеполезна извічненіе ш аггла вікіх прійкному шцу нійему макарію егнптеніну о танній вікій неизвідомай. Нач.: Ходаціу ніжкогда прійкному шцу нійему макарію по путыни, ізвиса ему агглу гідна созади ида... О мытарствахъ души посліє смерти.
- л. 286. Подобнож сему и во Шчаніців глёса. Нач.: Ійко ходацій Шцу макарію по постыни шестбоваху с нії два аггла... О состоянія души послів смерти.
- л. 290. Подобно паки и ста поветста к полазе слышацій и к помановентю усопцій, тако белію помощ сотборає родителеми своими, поминающе ихи. Нач.: Иекогда субо ходаців стому біду макарію по поустыни и обрете свубю л'єнну жерца...
- л. 291. Подовнож сему W патеріка W старчества. Нач.: Накін уво втоносный Wyz оучіка ималие, в невреженій живуща...
- л. 291 об. Безъ заглавія. Накін бластелні в накої града оумиражи и повела себе погрести в цукви... Изъ Великаго зерцала.
- л. 292. Повъсть о Щиловомъ монастыръ (безъ заглавія). Нач.: Быста в новъградъ когата нъкто, именема цинаа... Редакція совершенно

- не сходна съ изданными въ «Памятникахъ стар. р. лит.». (в. 1, стр. 21—24) и въ «Описаніи рук. общ. люб. древи. письм.» (т. 1, стр. 302 308).
- л. 294. Повъста 🕏 отечника зъло полезна. Нач.: Повъда намъ ав'ва телисей, тяко юну ми сущу больх до смерти... Изъ скитскаго патерика. См. въ прологъ подъ 27 февраля.
- л. 306. 🛱 патерика скискаго. Нач.: Поведа нама ода евстафии, гла: шко егда бе в мире, николи же ида прежде соличнаго захождениа...
- л. 311. Безъ заглавія. Нач.: Поведа нама ав'ва апол'лоса, оученика оща сисоа...
- л. 313. Нна повъста W отечникаж. Нач.: Минхх нъкїн ваше в скитъ посабшанбя ощу в афта многа... См. прологъ подъ 15-мъ октября.
- л. 315. $\stackrel{\leftrightarrow}{\text{СО}}$ житї а прівнаго венедикта. Нач.: Минхх нѣкін юноша наоусх во обители стаго бенедикта... Изъ бесёдъ Григорія Двоеслова. См. въ изданіи (Правосл. собес. 1858), с. 128.
- л. 315 об. С житіл прпвнаги и бгоноснаги ода ишего евюнміл беликаго. Нач.: Два брата марони и климатін нарицаемы совищавшеса...
- лл. 318. Стаго ефрема сирина. Выписки изъ его словъ съ ссыл-ками на печатное изданіе.
- л. 324 об. Безъ заглавія. Нач.: Акраамій накто ннока кыста, родома єгиптаніна... О возгордившемся пнока.
 - л. 325. О веседы оца зосимы. См. выше, л. 33.
- л. 327. Наказаніє поле³но вельми прподокнаго оца ншё макаріш. Нач.: ЁДу ісана поведа на, шко седищу ми некогда бли³ оца макарии, пріндоша семь братін...
- л. 334 об. Повъста белами полезна. Нач.: Старё нъкін живіши в пещеръ... Только начало.
- л. 334 об. Кыга мафен нер'монаха... Нач.: Во сты айах пост... Только начало.
- л. 335. W штроковица погубленией ш матери ел. Нач.: Повада нама шца гшанна... Изъ Лавсанка.
- , л. 342. $\widetilde{\Theta}$ патерика. Нач.: $\widetilde{\Gamma\epsilon}$ аб'ва касіанъ: глаше намъ $\widetilde{\overline{w}}$ цъ монсей, добро $\epsilon^{\rm ct}$ не танти мысли...
- л. 349. Ф старчества Шца логина. Нач.: Поведа на авва поора, тко сущу ми биу идо аза...
- л. 355. Безъ заглавія. Нач.: $\langle \Pi \rangle$ ов † да на накін \ddot{w} біда, гля: вы $^{c\tau}$, рече, накін біда и жилище имая...
- л. 357 об. Стаго біда данінла о накоє минса имене дула, нже в' великії біда в'маниса. Нач.: Повада на біда данінла, шко быста накін мий, имене дула...

- л. 363. О отроковиць, посьченной обекра ея, понеже не остави его влудити с нею. Нач.: Эцх дангилх в'зыде со ученикомх свой...
- л. 366. Безъ заглавія. Нач.: Рече стареца, шко чака некто во алезан'дрін, имише на челе врагу, родившуся с німа...
- л. 367. Безъ заглавія. Нач.: Слышахо Ѿ кголюбеца, шко ка накін м8ж варена, именё ибана, не ка зке ему бла главны и краны...
- л. 368 об. Безъ заглавія. Нач.: Келикомуж оному.... цёю кон'стан'тину вдаша нацын писанію, имущаю клеветы на еппы...
- л. 369 об. Сказаніє о шеразь спесек. Нач.: Ко сты софін премудрости вжін в' велико новыградь стою во времы вжественным служым димитрен ласкиреви... Сравнительно съ текстомъ, напечатаннымъ, въ «Новгородскихъ льтописяхъ» (Спб. 1879), стр. 182—184, представляетъ варіанты и дополненія въ пачаль и конць.
- л. 372. Касилиы великаго кесарінскаго уста миїшескаго жития. Нач.: Ннока ума влюдение, страстаны помысло свпротивленіе.
- л. 376. Слово w єфросинє минск и поварк. Нач.: Кк в' иккої митри чёноризецх, именії єфросії... См. Оппс. солов. рукоп., т. 2, стр. 215. Это слово въ передълкъ помъщено въ прологъ подъ 11-мъ сентября. Конецъ слова въ рукописи истлълъ (лл. 379 389).
- л. 378 об. Прпвнаго никона черных горы из кити слово $\overline{\Lambda S}$ -е $H \overline{a} \overline{A}$... $\Pi K O$ не имъй в кълїи своен ризS висацS пра \overline{a} диS...
 - л. 380. Карпафиево. Нач.: Всею силою оутвержайся не падати...
- л. 382. Повеста Ѿ патерика ѕѣло полезна к пастыремъ. Нач.: Повѣда намъ нѣкін Ѿцъ, гла... О видѣніп старцемъ птичьихъ стадъ бѣлыхъ и черныхъ.
- л. 383. Повесть \tilde{w} старчества о н \pm коё стац \pm 1 о оучнц \pm $\tilde{\epsilon}$. Нач.: \mathbf{K} \pm н \pm кін мий, жив δ щ δ ем δ в скист \pm й п δ тын \pm ...
- л. 386. Повеста страшна и ѕало полезна. Нач.: Престависа стареца аштонін галичанина в павлове пѕтыне, а лежа в недвая догое врема... Разсказь о виденіи Антоніемь обсовь и мукъ 22-е чудо, пом'єщенное въжитін Павла Обнорскаго. См. Описаніе солов. рук., т. 2, стр. 257.
- л. 388 об. О сограшившеми ш помысла во исхода дши ш тала. Нач.: Ба ви накое митра б ченцо, вси же довродатеми украшены иноческати оустава... О мученіяхъ возгордившагося монаха.
- л. 390. Анастасны синайскаго. Нач.: Козрите и тайны сеы не за
 - л. 390. Вопро: что суть добрам дала...
- л. 391. Повъста ѕъло полезна о иноческома чинъ. Нач.: Послушаите, оща и братию, како почтей быста иноческий чина...

- л. 392 об. Повъста о въсовяской пакости, еже хртнано по всы дни дъй, и о черпъско гръхопаденти, еже радуетсы дишво о сё велами. Нач.: Во странъ идолопоклониън въ нъкти жреца, имъы у секе сына...
- л. 396 об. О мова житенской, шко велика беда дша вываё в ней, и паки проценте и покалитемх шдаё бёх ста. Пач.: Два минул соващиетласа во има убо оудалитися ш матежа мирекаго...
- л. 398. Безъ заглавія. Нач.: Миїхх в \pm н \pm кїн добуу д \pm лу, єжє во иноц $\tilde{\epsilon}$ навыченх...
 - л. 399. Выписки изъ Маргарита съ ссылками на Острожское изданіе.
- л. 400. Безъ заглавія. Нач.: К дрекий времент иткиго муж каго-правитен... О ложномъ пророкть.
 - л. 400 об. Кига зерцало динезрителное. Смертных грахи.
- л. 401. Из житим прпвнаго сфрема сирина. Нач.: В та лата ва апсулнилути едетных...

Рукопись поступила отъ Н. Е. Ончукова (куплена въ Пустозерскѣ). 1. 2. 24.

- 29. АКТЫ СПАСО-ПРИЛУЦКАГО и другихъ монастырей Вологодской енархін XVII— XVIII вв.
- 1. Отрывокт изт приходо расходной книги, вѣроятно, Спасо Прилуцкаго монастыря второй половины XVII в. Въ четвертку, на 1-мъ листѣ. Скоропись.

45. 8. 158.

- 2. Долювая книга вологодскаго соляного двора старца Сергія 1663 г. (по всей въроятности, Спасо Прилуцкаго монастыря). Вълисть, на 22-хълистахъ (филигрань небольшой гербовый щить сълиліей). Скоронись. На л. 1: лата зров голу сентября на лик вологоцково торговаго соляново двора долговая кига старца сергна, кому что дано в долга соли.
 - 45. 12. 57.
- 3. Отрывки из кабальных кишт 1687—1689 годовъ. Въ листъ, на 9 листахъ. Скорописью.
- л. 1. Респії кабалами, что ρ оздавал в доги хливи сво' слуга неаки маркови.
- л. 2 об. Роспії кабала вліженные памяти преосвіденнаго сімона, архієпископа бологодскаго и калоозерска.
 - 45. 12. 58.
- 4. Отрывок из долговой книги (Спасо-Прилудкаго монастыря нач. XVIII в. Вълистъ, на 2-хълистахъ. Скоропись.

45. 12. 65.

5. Опись имущества Спасо - Примушкаю монастыря, составленная казначеемь монахомь Іоной Собпинымь въ 1705 году. Вълистъ, на 12-ти листахь (лл. 8—12 чистые). Скоропись. На л. 1 заглавіе: Кіїти Спсовприлуцкого міїтры перепіные казначём монаха Ионы Собинина митрско казна все смотря на лицо протії перепіны же кий бывшаго казначея монаха Гедеона кий зафе году декабря сь лицсла.

45. 12. 59.

6. Буман по дълу о землях Спасо-Прилуцкаю монастиря, относящіяся къ 1741 г. Въ листь, на 28-ми листахъ (лл. 14—21 и 27—28—чистые), на бумагѣ, писаны скорописью разныхъ рукъ; всего десять бумагъ. На л. 1 заглавіе: Дѣло по челобитью цркви Николая чюдотворца, что на Прилуке, сщенников і старосты Спсо-Прилуцкаго митря вочины сетца Семекова на слугъ, да сетца жъ Парицына на крестьянъ в завладѣній іми церковными її пожиями 1741 году.

45. 12. 62.

7. Указ из Вологодской духовной консисторіи прумену Заоникієвой пустыни Сергію объ отсылкѣ въ консисторію выписки относительно поступковъ той же пустыни бывшаго казначея монаха Димитрія, отъ 25-го августа 1742 г. Рукопись въ листъ, на 1-мъ листъ. Скоронись.

45. 12. 60.

8. Запись посадскаго человика города Тотьмы Өедора Иванова сына Протопонова съ архимандритомъ Спасо-Прилуцкаго монастыря Арсеніемъ о сиятіи Протопоновымъ во владёніе на двадцать лётъ двухъ соляныхъ варниць, принадлежавшихъ монастырю, за 1200 рубл., 1750-го года 30 августа. Въ листъ, на 2-хъ листахъ гербовой бумаги. Писана скоронисью.

45. 12. 61.

Собрание актовъ поступило отъ В. И. Успенскаго.

- 30. КНИГА ПЪВЧАЯ съ крюковыми знаками конца XVII в. п начала XVIII в. Въ четвертку, на 140 листахъ, на бумагѣ; филиграни: на лл. 1—41, 79—103 левъ съ мечемъ и молніями въ лапахъ на гербовомъ щитѣ, на лл. 42—55—голова шута съ четырьмя бубенцами, на лл. 57—64— крылатый левъ съ мечемъ въ лапѣ, на лл. 65—78, 104—133—гербъ гор. Амстердама; лл. 134—140 составляютъ позднѣйшую прибавку (скоропись). Письмо полууставное нѣсколькихъ почерковъ, очень близко подходящихъ другъ къ другу. Рукопись сборная, неполная.
- л. 1. Октоихъ сокращенный (безъ начала) начинается первымъ антифономъ утрени на воскресеніе.

- л. 42. Пачали воскупых и оутрених самогласных, сиркча ейлских стихира, и оутрени оубщ стихира свта. Творение лва цара премудраго.
 - л. 57. Прежестреннам. Вышиски изъ великопостныхъ службъ.
- л. 65. M $\hat{\eta}_{a}$ 15н \hat{i}_{a} ва кт диа, сустен \hat{i}_{b} коны путым вачцы ншем в \hat{i}_{b} валдимер ск \hat{i}_{a} .
- л. 72 об. M $\ddot{\eta}_{a}$ октовр \ddot{a} вх ки диа, стыл беликомчицы парасковии, нареченным плутинцы.
- л. 79. Mії декембрій ви и дик во стыхи оща нашеги николам архієпіта мир ликінскій чидотворца.
- л. 91. Міда маїх в ю дик. пренесеніе чтикі мощей нже во стыха оца ніше николах чидотворца Ш мира в' кара гра.
- л. 94. Міда ІЗній ви кід дій стыхи славныхи и всехвалныхи и первоверховній апли $^{\circ}$ петра и паула.
 - л. 104. Служба преподобному Сергію Радонежскому (безъ начала).
- л. 108 об. M $\hat{\eta}$ а того* въ къ диа, преставление етго апла і е \hat{v} листа... гоанна феолога.
- л. 111 об. M \ddot{q} а того же бъ кз A_5 . Пр \ddot{n} внаго о \ddot{q} а нашего сав'ват \ddot{a} а соловецкаго чидотворца.
- л. 116 об. Міда шкітоврїа ва а й дена покрова престым влицы нашем віды и пришдбы марін (безъ конца).
 - л. 120. Отрывокъ изъ службы Алексію челов'єку Божію.
- л. 121 об. Муа априлаїа въ зі день претавленіе прівнаго оца нашего зосимы їгвмена, соловецкаго чидотьбіца.
- л. 128. Муа 18ніа въ то день прівнаго оща ишего кирилла игвмена, веловзерскаго чилотвоща.
 - л. 134. Изъ службы 8 ноября (Соборъ арх. Михаила).
 - л. 134. Стихира. Безнев встная двьо, шткуду прінде...
 - л. 134 об. B нан пре ректвоми хретовыми.
 - л. 137. Августа въ на пренесение моще солокецки .
 - л. 138 об. Генкара въ доле стаю донанину (митр. Московскому).

Рукоппсь доставлена пзъ Каргополя (Олонецкой губ.).

32. 2. 28.

31. СЛУЖЕБНАЯ МИНЕЯ ЗА МАРТЪ МЪСЯЦЪ начала XVIII в. Въ четвертку, на 176-ти листахъ, на бумагѣ; филиграни: 1) гербовый щитъ съ буквами F V, увѣнчанный короной, 2) кувшинчикъ средней величины объ одной ручкѣ, съ короной, увѣнчанной розеткой, надъ крышкой, полумѣсяцемъ падъ розеткой и буквами — G на стѣнкѣ.

Письмо рукописи полууставное, двухъ почерковъ (съ л. 1 по 88 и съ л. 88 по 176); заглавія и начальныя буквы киноварныя. Правописаніе русское.

Рукопись неполная: службы 1-го числа и съ 27-го по 30-е въ отрывкахъ, службы 31-го недостаетъ. Отъ переплета сохранилась только передняя доска. Службъ русскимъ святымъ нѣтъ.

Рукопись доставлена изъ Кадинковскаго убзда (Вологодской губ.). 32. 2. 27.

- 32. СБОРНИКЪ нач. XVIII в. Въ листъ, на 24-хъ листахъ, на бумагѣ; филигрань: гербъ гор. Амстердама. Рукопись писана крупнымъ полууставомъ поморскаго типа; заглавія и начальныя буквы киноварныя. На л. 1 большая цвѣтная заставка и узорная буква ГА; заглавіе на л. 1—писано красивой вязью. Рукопись неполная: недостаетъ листовъ между лл. 14 и 15, 23 и 24. Переплетъ изъ листовъ рукописи, наклеенныхъ на холстъ.
- л. 1 (подъ большой заставкой). M \hat{q}_a июлы вх й дйа ывление иконы пр \hat{q}_a ын бл \hat{q}_{q} ы н \hat{u}_{e} е в казани. Служба.
- л. 23. Міда пола ви підна. Повиста о швленін чодотворным нконы півтым вліды нішем кіды н пірнодвы мірін, нже в' казанн. Описано смиренными вімогеної митрополитої казаніскими і астроханскими в' лито зірк году. Нач.: Аціє оуво и предивно чодо содимся в роди нішеми... Только вступленіе; самой повисти нить.

Рукопись доставлена изъ Каргоноля (Олонецкой губ.). 32. 1. 19.

- 33. ОТРЫВОКЪ СБОРНИКА начала XVIII в. Въ четвертку, на 12-тп листахъ; филигрань: гербъ гор. Амстердама; письмо скоропись двухъ почерковъ; въ заглавіяхъ киноварь. Правописаніе русское.
 - л. 1. Окончаніе службы св. Зосим'є п Савватію.
- л. 3 об. Страть стыя великом8ченицы варвары. См. прологь подь 4-мъ декабря (по изд. 1702 г. л. 431 об.).
- л. 4. ... слово стаго їоанна златоустаго, како подобаеть чтенїя стыї книгъ послушати. См. тамъ же подъ 16 сентября (л. 64 и сл.).
- л. 4 об. ... памать... тоанна архиепкиа новгородскаго. См. тамъ же подъ 7 сентября (л. 23 об. п слёд.).
- л. 6. ... слово ... того же антїоха о лихопманіп. См. тамъ же, подъ 14-мъ октября (л. 184 об. п сл.).
- л. 7. ... слово стаго їоанна млтиваго о петрѣ мытарѣ. См. тамъ же подъ 22 сентября (л. 81 и сл.).

- л. 8. ... слово, како подобаетъ жити хртняно". См. тамъ же подъ 21-мъ сентября (л. 79 об.).
- л. 8 об. Память стаго айла ананіп. См. тамъ же подъ 1-мъ октября (л. 122 п сл.).
- л. 9. Слово стыя преподобныя м8ченицы параскевы, нареченныя пятницы. См. тамъ же подъ 28-мъ октября (л. 244 об. п сл.).
- л. 9 об. ... пріїбнаго ода нашего григорія деканолита. Нъсколько строкъ проложной ред. житія (20 ноября).
- л. 10. Отрывокъ изъ проложнаго житія прен. Савватія. Нач.: «именуєтся на мори сукиянь...»; конч. «... иже таковаго дара». См. прологь подъ 27-мъ септября (лл. 107—108 об.).
- л. 12. Слово св. Аванасія о иконѣ Господа нашего Іпсуса Христа. Безъ начала; нач. словами: «... принесошя коппе и повелѣша...». См. тамъ же подъ 11-мъ октября (л. 174 и сл.).

Рукопись доставлена изъ Каргоноли.

45. 8. 193.

34. ОТПУСКНАЯ ПАМЯТЬ НА ВОЛЮ вдовы Ирппы Ермолаевой дочери Васпльевой и сына ея Якима Васпльева отъ вдовы Ефросиніи Яковлевой дочери Осиповской 3-го декабря 1711 года. Вълисть, на 1-мълисть; скоронись.

Рукопись доставлена В. И. Успенскимъ.

45. 12. 63.

- 35. ОТРЫВОКЪ СБОРНИКА первой четверти XVIII в. Въ четвертку, на 21-мъ листѣ. Писанъ полууставной скорописью, заглавія полууставомъ малорусскаго типа; на оборотѣ л. 4-го миніатюра грубой работы съ окраской въ три цвѣта (желтый, кирпичный и коричневый) къ тексту апокалипсиса, гл. I, ст. 12—17: и шъраціса видѣ сєдма сѣѣтилник златй и посредѣ сѐдми сѣатилника подобна сну ча́бчу, шблечена в поди и преполейна при сосцу полсо злати... и держаще в руцѣ своей деснои седма звѣзда, из уста его меча обоюду шста, изоцірена...; и егда видѣха его, падоха к ногама его, шко мертва. На послѣднемъ 21-мъ листѣ приниска малорусской скорописью: «1738 года, маш 31 в денъ, часа седмагонаціять, пред полуднемъ поколѣбалась землы с четверть квадранда іли менше на стаго апѣла ерміш». На об. этого листа приклеена вырѣзанная изъ нѣмецкаго изданія XVIII в. гравюра, изображающая воскресеніе Іпсуса Христа; тутъ же нѣсколько плохихъ рисунковъ перомъ. Языкъ рукописи обиленъ малоруссизмами и носитъ слѣды польскаго оригинала.
- л. 1. Отрывокъ статьи; начинается словами: віда поманы болезны мол, ыже с тобою претерпеху, егда ты на крте телому, азу же по

кртоми оутровою оулзвидисл... О прощеній гртшинка по молитвт Богородицы (изъ Великаго зерцала?).

- л. 1 об. не чиста хвалаще чиств, но та не пріала. Ѿ оуста нечистй не красна похвала. Нач.: Некто ѕело грешена, нечисте живій непрестанно вфу хвалита аггласкыма целованияма... Изъ Великаго зерцала (см. у Владимирова, прил. 2-е, № 28).
 - л. 2. веседа. Нач.: Кто теломи точію, аз же и динею колени...
- л. 3. нже зало ваше прежде ний доврий зало грашника в чуство егда волнта тало (вароятно, надо читать: нже зало грашника ваше прежде ний доврий зало в чуство...). Нач.: Утый Іолиа мотый повадаще ш накое митныку петру... Ср. въ пролога подъ 22-мъ септября распространенная редакція.
- л. 3 об. Повъста о страшнома судъ. Нач.: Мнози ш стыха прока н втословцова пррокунта ш страшнома судъ разумъти конеца свъта, гдн непонатса льта осма тисация льта ш сотворения того свъта, а други разумът, шкш ш сотворения свъта до рождества хва тилко льта до на суднагш... Послъ краткаго введения слъдують извлечения изъ анокалинсиса Іоанна Богослова съ многими добавлениями апокрифическаго характера; нач.: Ш судъ страшно шенъе шписуета ишанна вбанста, котори на персе почи и штоль дини таеминцы боз ки вичерпиула... и далъе: кыха в денъ недълни и слишаха за собою вели гласа и проч. (гл. I, ст. 10).
- л. 12. О воскријен ишему швире всего рода людскаго и стати пре суда вжій. Нач.: Паве сти показа, шко всё на подовае швигиса пред судома хртовиму... (ср. Посл. Корино. 1-е, гл. XV-ю). Далве выдвлены заглавія: на л. 13 О тела греший, в которй воскриута грешинци, геретици, идолопоклоници (пач.: Таковій вси во свое чину стану темны, смутны, смудны...), на л. 13 об. О второма пришествій хвому (пач.: По разоренію видима міра и по потопе и по созданію нови нёсх и по воскресенію рода человеческаго пренй и греший за разо приходи гда біб ійсх хс...), на л. 15 об. О страшио декрете правосуднаго біа (нач.: шко гро страшній влисне, из уста изінде правдиваго біа...), на л. 16 об. О мукаху геенскиху (пач.: мнози стін даю знати проци и айтоли...), на л. 18 Форма, през которй тилко праведныцы пондута до нейаго мешкана (нач.: Прука рек по шно декрете страному и по штосланію грешныха на мукы...).

Рукопись принесена въ даръ И. Е. Евсъевымъ. 45. 8. 200.

36. УКАЗЫ преосвященныхъ Іоакима и Арсенія, архіспископовъ ростовскихъ и ярославскихъ, въ Романовскую духовную контору и черно-

выя отвітныя донесенія управителей послідней за 1736 — 1746 гг. всего №№-въ 31. Въ листъ, на 90-ти листахъ (2-+1-+2-+2-+2-+2-+ **-+-2-+-2-+-2-+-3-2-+-6)**; скоронисью разныхъ почерковъ. Изъ числа пхъ: 1. 1 - 8 содержатъ бумаги по поводу отобранія отъ церковно-служителей города Романова и его убзда старопечатныхъ до-Никоновскихъ служебниковъ и требниковъ и о замънъ ихъ новыми; № 14 — указъ о чтеніп въ церквахъ манифеста «о важивинихъ винахъ и преступленіяхъ» ген.-Фельдм. Миниха и др.; №№ 16, 17, 21, 22 — указы о чтеніп въ церквахъ манифестовъ о побъдахъ въ Финляндін ген.-фельди. Ласси и служеніи молебновъ; №№ 23, 24, 25, 27, 28, 29 — переписка по поводу «производящейся генеральной мужескаго полу душахъ ревизіи»; № 30 — вѣдомость 1745 г., «колико... въ граде Романове и Романовскомъ уезде всехъ соборныхъ, ружныхъ и приходскихъ церквей... и при нихъ приходскихъ дворовъ имфется... п сколько при тъхъ церквахъ... священно и церковнослужителей»; № 31—Вѣдомости нѣкоторыхъ церквей Романовскаго уѣзда, на основанів которыхъ составлялась вышеупомянутая в'єдомость.

Рукописи пріобрѣтены отъ А. В. Петрова. 45. 12. 89.

37. .ТЪТОПИСЬ ДИМИТРІЯ МИТРОПОЛИТА РОСТОВСКАГО въ спискѣ первой половины XVIII в. Въ листъ, на 302-хъ листахъ. Письмо скорописное несколькихъ почерковъ. Рукопись неполная, безъ конца. На листахъ 1—50 снизу запись о покупкѣ книги: «.... куплена 1751 году ... а ценою сия гранограоня денегъ 5 рбблевъ...».

Рукопись принесена въ даръ К. Г. Залеманомъ. 32. 1. 13.

38. СБОРНИКЪ первой половины XVIII в. Въ листъ, на 52 листахъ, на бумагѣ; филигрань: гербъ города Амстердама; письмо — круппая полууставная скоропись, въ заглавіяхъ полууставъ. На лл. 1 — 5 и 45 заглавія и начальныя буквы киноварныя, первыя буквы заглавій — черныя. На об. л. 3-го заключительная заставка печатная, вырѣзанная изъ книги. На об. 4 л. полулистовая лубочная картина распатіє гда нашего гда хрта съ четырьмя предстоящими; картина занимаетъ около двухъ третей страницы, на остальной части, ниже картины, въ два столбца тропарь и кондакъ; на картинѣ посреди крестъ съ распятіемъ и надинсаніями по сторонамъ креста, съ лѣвой стороны изображенія Божіей Матери и Маріи Магдалины, съ правой — Іоанна Богослова и св. Логгина; надъ крестомъ по угламъ — солнца и луны; всѣ изображенія съ надписаніями; картина эта отчасти сходна съ описанной Ровинскимъ картиной № 901 начала XVIII вѣка (т. 3,

- с. 351), отличается отъ нея ороографіей, надписями и тропаремъ (въ нашемъ экз. тропарь — Искупи ны Ж кажы закочных...).
- л. 1. Собщей и седа изречение ш невфримуй ноудешьй на тна назореа искупителя мира. Нач.: «По всему суда пареченію сей чівкъ, како злодый повиный законо смерти по многихъ мукахъ да пропать обудетъ...». Первые два листа текста заняты пэръченіями о виновности Інсуса Христа на судъ Пилата: самого Пилата, Гудеевъ, жены Пилата и дваднати одного сулін: имена судій слід.: Симонъ прокаженный, Ахал, Равамъ, Субатъ, Розмофинъ, Путнфаръ, Рифалъ, Иссифъ W Аримофея, Перихъ, Порамъ, Кайафа, Ишафа", Самехъ, Меса, Тересъ, Птоломей, Ишсафатъ, Рафинфь, Сарей, Діарабій, Никодимъ (ср. описаніе картины суда надъ Інсусомъ Христомъ въ моемъ Отчеть о повздкь въ Вологодскую губ. 1901 г., с. 34; см. еще у Ровпискаго «Рус. народи. карт.», т. 3, с. 342-344). - Далее следуетъ краткій разсказъ о судъ Пилата (нач.: «Бысть егда пскупитель интъ и гдъ...»), о непостижимости подвига искупленія человіческаго рода (нач.: «Недовідомам и ивностижимам...») и поучение христіанскому человѣку (нач.: «Помысли же себь, хртіанскій члче, не ты ли симъ фбразомъ предаеши гда своего ійса хрта с пилато" всегда ради члкобгодил и дрбжества...»). Эта часть обыкповенно не встрѣчается въ сказаніп о страстяхъ.
- л. 5. Во стый великій патоки страстным иди сказаніе о тайний вечери го стрти гда нашего ійса хріта... списано іс кіевскаго соборника стыл печерскіх обители. Изложеніе «Страстей» сокращенное; разділенія на главы нівть.
- л. 45. Посланіе Пилата къ Тиверію кесарю (По воскресеніи же гда нішего піса хрта...). Только начало.
- л. 46. Кыписано ис кинги вечера дшевиен. Слово ва дена преподовнаго аледіа человака вікіа... Нач.: «Волею собинщавый нашего ради собогащения ...». Слово до конца не дописано. См. «Вечеря духовная» Симеона Полоцкаго, лл. 271—276.

Рукопись принесена въ даръ А. В. Петровымъ. 45. 12. 96.

39. КНИГА ЦЕРКОВНЫХЪ ПЪСНОПЪНІЙ римско-католической церкви во славу избранныхъ святыхъ и праздниковъ начала XVIII в. (на латинскомъ языкѣ). Въ листъ, на 119 листахъ, на бумагѣ; филигрань: гербовый щитъ съ тремя поперечными полосами, увѣнчанный двойной геральдической лиліей. Письмо — крупная готическая скоропись; ноты писаны въ четырехъ красныхъ линейкахъ; заглавія и начальныя буквы киноварныя; начальныя буквы перваго пѣснопѣнія каждаго праздника украшены миніатюрами, изображающими празднуемаго святого или предметъ, имѣющій отношеніе къ празднику.

Переплеть краснаго сафына съ мѣдными наугольниками и длинными застежками. На передней доскѣ надинсь: Antiphonae de sanctis a Festo Sti Andraee usque ad Festum Sti Pni... exclusive.

Періодъ времени внесенныхъ въ рукопись праздниковъ простирается съ 30 ноября по 3 августа. Всёхъ миніатюръ въ рукописи двадцать семь пзображенія святыхъ: Андрея Первозваннаго, арх. Николая, муч. Луцін, ап. Оомы, первомуч. Стефана, еванг. Іоанна, ап. Петра, муч. Агнесы, муч. Винцентія, муч. Агаты, Өомы Аквината («o(rdinis) n(ostri)»), Винцентія («ords nostri») Феррерскаго (?), муч. Петра («o<rdinis> n<ostri>»), ан. Филиппа и Іакова, Екатерины Сіенской («ordinis nostri virginis»), Антонина («ord. n.»), Іоанна Крестителя, муч. Іоанна и Павла, ан. Петра и Павла, Маріи Магдалины, ан. Іакова, ан. Петра въ темницѣ («in festo sancti Petri ad vincula»), безыменныхъ — младенцевъ Вифлеемскихъ («ss. innocentum») п праздниковъ: Имени Іпсуса Христа — Sanctissi nominis Iesu» (пзображеніе отрока Іпсуса съ державой въ рукв п гвоздями эмблемой страданія), Обращенія ап. Павла — «Conversionis sancti Pauli apostoli», Обрѣтенія честнаго креста Господня — «Inventions s. Crucis», Терноваго вѣнца — «Coronae D. n. I. Ch.» (изображеніе вѣнца, сердца и трехъ гвоздей), Обрътенія мощей Стефана первомученика — «Inventionis corporis Sancti Stephani Protomartyris». Изъ отмётокъ при именахъ иёкоторыхъ святыхъ «nostri ordinis» можно видъть, что книга составлена монахами ордена доминиканцевъ.

Рукопись принесена въ даръ А. В. Петровымъ. 17. 17. 18.

40. СПИСОКЪ съ поступной записи, данной въ маѣ 7179 (=1671) г. Микулой Семеновымъ сыномъ Бабищевымъ брату своему Аристу Рошункину на 10-ть четвертей земли въ дер. Гребенкиной, Бруслановскаго стана, Елецкаго уѣзда. Копія снята въ серединѣ XVIII в.; столбецъ въ 1-у полосу.

Рукоппсь пріобрѣтена отъ А. В. Петрова. 45. 7. 158.

41. ПИСЬМО къ Василію Митрофановичу Барсуковскому изъ Якутска отъ сына его 5-го іюля 1751 г. съ перечнемъ посланныхъ подарковъ. Въ четвертку, на 2-хъ листахъ. Скоропись.

Рукопись доставлена А. А. Автономовымъ. 45. 8. 173.

42. СБОРНИКЪ ОБЪ АЛЕКСАНДРЪ СВИРСКОМЪ 1752 г. Рукопись въ четвертку, на 31-мъ листъ. Писана крупнымъ полууста-

вомъ съ киноварью въ заглавіяхъ п начальныхъ буквахъ п съ рамками вокругъ текста. Правописаніе русское. На лл. 29 об. — 30 запись: Написана быста.... бъ санктъ петер'в брг въ лътш афиб. в в' декабр в мув... во швитель стыл живоначалных труби и преподобнагш и бгоноснагш оба нашегш алезандра свирскагш чблотворца... тщанйемъ и радънйе многогрышнагш олонецкагш квпецкагш челов вкл ибана ибанова сйл лобанова. желал сек за сей малын трвдъ многагш въ ввдвий выце воздалийа. Рукопись неполная: недостаетъ начала и листовъ между лл. 2 и 3. Переплетъ картонный, крытый кожею.

- л. 1. Служба преподобному Александру Свирскому. Начинается словами службы на великой вечерив: ... ракноагтаны життемх к рекности привлачаа... (см. минея служебная, изд. 1630 г., лл. 470—497 об.). Въ концъ прибавлены двъ молитвы Александру Свирскому и канонъ, двъ молитвы и кондакъ Інсусу Христу и двъ молитвы и кондакъ Богородицъ.
- л. 19 об. Л'втопись в'кратце собраннам й житім пріївнаги аледандра свирскаги чудотворца. Нач.: Сей преподобный и біоносный оцх нашх аледандру свирскій бік новгороскій шбласти... Краткая хронологическая канва жизни святого.
- л. 22. Муа артвета въ б. день. Памать прпвнаги оца нашеги аледандра свирскаги новаги чвдотворца... [Выписани из' пролога]. Нач.: Сей бліжен'ный аледандра въ й предъль великаги новаграда.... (см. прологъ, изд. 1702, 684—687).
- л. 27 об. Быписанш из сафдованной фалтыри. Краткое известие о жизни и погребени Александра Свирскаго.
- л. 27 об. Евангельскія п апостольскія чтенія на службѣ Александру Свпрскому.
 - л. 29 об. Запись.
- л. 30 об. Буквенная таблица, изъ середины которой читается: радвиса, преподобне аледандре, штуе нашъ.
- л. 31. Такая же таблица, изъ середины которой читается слёдующее четверостишіе:

Бога славими нашегш Труд сен кончавшагш. Погржшно что оузрите, За то молим простите.

Рукопись доставлена изъ Каргополя. 32. 9. 25.

43. ЖИТІЕ ВАСИЛІЯ НОВАГО второй половины XVIII в. Въчетвертку, на 102-хълистахъ; филигрань: гербъ гор. Амстердама; скоро-

нись. Въ началѣ и концѣ рукописи педостаетъ по одному листу. Правописаніе русское. Переплетъ картонный. Житіе Василія Поваго издано въ Почаевѣ въ 1794 и 1795 годахъ.

- л. 1. Безъ начала: Житіе отчасти чудесъ испов'єданіе преподобнаго и богоноснаго отца нашего Василія Новаго списано Григоріємъ минхомъ ученикомъ его. Нач. словами: «.... его послани быша н'єцыи боляре о пря в далии области прства его...».
- л. 39. с пречюномъ видѣніи вченику григорию (на полѣ). Рукопись оканчивается словами: «... сицевая воздаяния присмлють о гда оба иже...».

Рукопись доставлена изъ Каргоноля.

32. 9. 15.

- 44. ЖИТЕ И ОТРЫВКИ СЛУЖБЫ св. Димптрія Солунскаго. Рукопись 1770—1780-хъ гг. Въ восьмую долю, на 26-ти листахъ; писана крупною скорописью.
- л. 1. ... страданіе стаго славнаго великом чика хртова димитрія. Нач.: «Стый великомученикъ димітрій родися въ градѣ Солунѣ...». Изъминей Димитрія Ростовскаго подъ 26-мъ октября.
 - л. 17 об. Отрывки изъ службы Димитрію Солунскому.
- л. 26. ... память стаго великомчика димитрїя. Изъ пролога подъ 26-го октября.

Рукопись поступила отъ А. А. Автономова.

45. 8. 171.

- 45. СВИТОКЪ ІЕРУСАЛИМСКІЙ съ приложеніями. Рукопись 1770— 1780-хъ годовъ. Въ восьмую долю, на 13-ти листахъ; инсана скорописью.
- л. 1. Списокъ съ ерусалимъскаго знаменїя. Нач.: «Послушанте, людие, божественаго писания і наказания...». Сравнительно съ текстомъ, изд. А. Н. Пыпинымъ въ «Пам. стар. р. лит.», в. 3, стр. 150—151, въ рукописи есть нѣкоторыя дополненія и измѣненія.
 - л. 8. Десять молитвъ (пять молитвъ св. Макарія п др.).

Рукопись принесена въ даръ А. А. Автономовымъ.

45. 8. 167.

46. СБОРНИКЪ четвертой четверти XVIII в. Въ восьмую долю листа, на 166-ти листахъ, на бумагѣ; филигрань: картуши съ буквами В и Ф, С и Т (исхода 1770-хъ годовъ). Рукопись писана скорописью. На об. 165-го л. приписка: «Купълѣна сия книга у города Арьханьельского Кѣмскимъ купцомъ Алексѣемъ Антоновымъ». Переплетъ рукописи картонный, крытый кожею.

- л. 1. Историы w взытій сwловецкаго митра. Напечатано въ «Исторій о отціхуь соловецкихь» (Супрасль, 1789), лл. 1—124.
- л. 89. Шбыявленіе временнымъ вещемъ по статьямъ, яже суть в малѣйшей книжице сеп челобитнои соловецкого мнтря, како соловецкіе старцы били челомъ великому гдрю аледѣю михаїловичю всея россіи на нікона бывшаго московскаго патриарха....
- л. 100. Списокъ со списка с челобитной соловецъкаго митра.., Напечатано въ «Исторіи о отцъхъ соловецкихъ», лл. 124 об. —173.

Рукопись принесена въ даръ Б. А. Еловскимъ.

1. 2. 13.

47. КОПІЯ ПЛАНА сельца Ефимовки Тверской губ. Ржевскаго уёзда, Володимирова Подбаровской вол., снятаго 17 октября 1776 г. На об. помёта 23 августа 1778 г. о полученій пошлины. Въ открытый листь, на 1-мъ листь гербовой бумаги. Сельцо Ефимовка — общее владёніе князей Петра Васильевича и Алексёя Ивановича Путятиныхъ, подполковинцы Өедосьи Герасимовны Извёковой и канитана Ивана Васильевича Лонскаго.

Рукоппсь пріобрѣтена отъ А. В. Петрова.

45. 12. 92.

48. СБОРНАЯ РУКОПИСЬ 1776 и 1780—1790 годовъ. Въчетвертку, на 104-хълистахъ. Переплетъ бумажный.

1-я рукопись, лл. 1— 57. На бумагѣ филиграни 1784, 1785, 1786 и 1787 гг. Писана небрежной скорописью. Правописаніе русское.

- л. 1. Видение Григорьево чудим зёлм. Виденіе Григорія, ученика Василія Новаго, входить во вторую часть житія Василія (см. Макар. чет.-минен подъ 26 марта); изд. въ Почаеве въ 1794 и 1795 гг.
 - л. 47. Стры на благовъщение пресвятей быб.
- 2-я рукопись, лл. 58—89. Писана скорописью разныхъ почерковъ. На об. л. 85 запись писца: «конецъ сеп (те)трати дописана мца марта 6 числа 1776 году». На лл. 86—89, первоначально оставленныхъ чистыми, разныя замѣтки и записи; изъ нихъ видно, что тетрадъ принадлежала крестьянину Двинскаго уѣзда, Летьева (тамъ же и «Ленева») стана Кяростровской волости. Можно отмѣтить пробы пера: 1) Стоитъ градъ пустъ, а пути к немб нѣтъ, ідетъ посол немъ, несетъ грамоту неписаною, а даетъ читать неученому, 2) стати писати пера попытати, не тупо ли перо, не дрожитъ ли рука.
- л. 58. Сказание w тапнен вечери го страсти гда нашего иса христа.... Страсти Христовы.

3-я рукопись, лл. 90 — 93.

л. 90. Молитвы.

л. 93 об. Три вопроса въ форм'є загадокъ. Нач.: «Что есть взята ис каменон горы...», «роди мя оцъ, азъ роди жен8...», «Б'є некто прежді рода адамли...».

4-я рукопись, лл. 94—104.

л. 94. Слово стаго сщеномученика полита паны римскаго о послѣдий лѣтехъ і с антихристѣ і о второмъ пришествие і о кончинѣ свѣта сего. Нач.: «Воз'єпя намъ правёное совице истины бтъ нашъ напослѣдокъ лѣтомъ...».

Рукоппсь доставлена Н. Е. Ончуковымъ. 32. 16. 4.

- 49. ИКОНОПИСНЫЙ ПОДЛИННИКЪ 1780-хъ годовъ. Въ восьмую долю, на 85-ти листахъ, на бумагѣ; филигрань: картушъ съ буквами въ одной половинѣ В Ф, въ другой С Т (у Н. П. Лихачева Палеогр. знач., № 3577 а); письмо четкая скоропись; въ начальныхъ буквахъ киноварь; на л. 1 небольшая заставка плохой работы. Правописаніе русское. На чистыхъ листахъ запись владѣльца 1798 года.
- л. 1—72. Перечень святых въ алфавитномъ порядкѣ съ краткимъ указаніемъ, какъ слѣдуетъ писать ихъ иконы. Каждая буква расположена по мѣсяцамъ. Нач.: Анеимъ (образо) мученїкъ младъ русъ, брада аки златоустова, септевріа 1. Анейъ енкнъ сѣ аки власи, септевріа 3...
- л. 74—84. Иконы двунадесятыхъ праздниковъ, соборовъ, общія иконы святыхъ (съ 1-го сентября по 26 марта).

Рукопись доставлена изъ домика Петра Великаго въ Вологдѣ. 1. 2. 16.

50. СОЛОВЕЦКІЙ ЛЪТОПИСЕЦЪ въ спискѣ 1780-хъ годовъ. Рукопись въ восьмую долю, на 17-ти листахъ, на бумагѣ; филигрань: картушъ (см. у Н. П. Лихачева «Палеогр. знач.» № 3577); писана небрежнымъ полууставомъ и скорописью. Правописаніе русское. Рукопись неполная, безъ начала; написанное на л. 1 совершенно стерлось; л. 1 об. начинается слѣдующими словами: «... л верстъ жилъ на соловецко островѣ з лё по сокерною варокою, сиречъ горою...».

Лѣтописецъ принадлежитъ къ такъ называемой краткой редакціи; онъ заключаеть въ себѣ перечень событій монастырской жизни и оканчивается извѣстіемъ о взятіи «Шлюсенбурха» въ 1702 году.

Рукопись доставлена Н. Е. Опчуковымъ. 45. 8, 185.

51. АТЛАСЪ ОРЛОВСКАГО НАМЪСТНИЧЕСТВА 1780-хъ годовъ. Въ большой листъ, на 35-ти листахъ, на бумагѣ; филигрань: улей.

На л. 2 подпись: «Сочиняль губериской землемеръ секундъ-мајоръ Иванъ Измаиловъ». Весь атласъ исполненъ отъ руки тушью и красками, рисунки при каждой картѣ — тушью; заглавія вставлены въ рамки и написаны золотомъ. Атласъ въ переплетѣ, крытомъ зеленымъ шелкомъ.

На л. 2-мъ слъд. общее заглавіе: Атласъ Орловскаго намѣстничества, состоящаго изъ тринатцати уѣздовъ: Орловскаго, Сѣвскаго, Елецкаго, Карачевскаго, Брянскаго, Кромскаго, Мценскаго, Болховскаго, Трубчевскаго, Ливѣнскаго, Дмитровскаго, Дѣшкинскаго и Мало-Архангельскаго, открытаго по Всевысочайшему Ея Императорскаго Величества повеленїю 1779 года генваря 21 дня.

- л. 3. Генералное вычисление по всей губерии числа душъ по званиямъ с нихъ доходовъ и другихъ окладныхъ и неокладныхъ зборовъ вообще.
 - лл. 4 и 5. Генеральная карта Орловскаго нам'єстничества.
 - л. 6. Почтовая карта.
 - лл. 8 34. Карты тринадцати убздовъ Орловскаго намъстничества. 17. 17. 12.
- 52. ТРАВНИКЪ 1780-хъ годовъ. Въ четвертку, на 15-ти листахъ; филигрань 1782 г.; писанъ скорописью.

Въ рукописи помъщены описанія свойствъ 87-ми травъ; описанія эти наряду съ хозяйственными рецентами посять иногда характеръ заговоровъ, напр.: «№ 1 сентария тожъ имѣё 4 листа: 1 синь, 2 чериъ, 3 желть, 4 багровъ, на иванов с вечера имати сквозь цень златбю или серебряную, а корень у нея человъкъ и ростетъ ис того члвка и возми того груди и сердце кому даи, учнё любити» или: «2. тобыль, а растё она по дубрава, а цветъ у нея желтои, что головица коноплена; аще кто держй в правой руце, что у кого проситъ, то и даетъ».

Принесено въ даръ А. А. Автономовымъ (изъ Устюга Великаго). 45. 8. 168.

- 53. МАТЕРІАЛЫ ДЛЯ БІОГРАФІП АӨАНАСІЯ ДЕМЬЯНО-ВІІЧА ЯНОВСКАГО, діза Н. В. Гоголя, за 1783—1787 гг. Вълисть и четвертку, на 5-ти (2-2-2-1) листахъ.
- 1. Атестатъ малороссійскому полковому писару Афанасію Яновскому о награжденій его чиномъ бунчуковаго товарища, выданный полковникомъ Өедоромъ Занковскимъ въ Сарочинцахъ 2-го іюня 1783 г. Подъ атестатомъ подпись полковника Ө. Занковскаго и красная сургучная печать. Въ листъ, на 2-хъ листахъ.

- 2. Прошеніе на высочайшее пмя, поданное 25 апрѣля 1785 г. малороссійскимъ полковымъ писаремъ Афанасіемъ Демьяновымъ сыномъ Яповскимъ о переводѣ его изъ военной въ статскую службу. Въ листъ, на гербовой бумагѣ 1783 г., на 2-хъ листахъ.
- 3. Свидѣтельство, выданное въ генварѣ 1787 г. нолковому писарю Афанасію Яновскому изъ Голтвянскаго уѣзднаго суда въ томъ, что по новоду хутора Яновскаго Кунчево «пикакихъ исковъ и запрещенія нѣтъ и казенной недоимки не числится». Въ четвертку, на 1 листѣ.

Рукописи принесены въ даръ П. Е. Щеголевымъ.

45. 12. 94.

54. АЛЕКСАНДРІЯ. Рукоппсь 1789 года, въ четвертку, на 94-хъ листахъ, на бумагѣ; филигрань 1786 г.; писана скорописью. На об. л. 94 занись владѣльца рукописи о времени ея написанія. Въ обложкѣ синей бумаги. На л. 3-мъ слѣдующее заглавіе: Сказаніе о премудромъ царѣ але зандрѣ македонскомъ, како многй царен побѣди и земли многи по себя поклони, и о хоженіи его в разныя государства, отрова и земли. — Александрія сербской редакціи.

Рукоппсь доставлена Н. Е. Опчуковымъ (куплена на р. Мезени). 32. 9. 7.

55. ЧЕТЫРЕ УКАЗА изъ новгородскаго намѣстиическаго правленія въ новгородскій городовой магистрать отъ 27 октября—12 поября 1789 г. Въ листь, на 7-ми (2-1-2-2) листахъ.

Рукописи пріобрѣтены отъ А. В. Петрова.

45. 12. 90.

56. ПОВЪСТЬ О ВАСИЛИ ЗЛАТОВЛАСОМЪ. Рукопись 1793 года, въ четвертку, на 15-ти листахъ, на бумагѣ; филигрань 1787 г.; писана небрежною скорописью. Правописаніе русское. Копца недостаетъ. На л. 1-мъ слѣд. заглавіе: История со василие королевиче златовласомъ ческия землі и о полиместре каралевие франъцуской земли; подъ заглавіемъ приписано «тетра 1793 года». Нач.: «В древные лѣта быстъ в немецкихъ рен'са королъ ческия земли во граде праге именемъ станиславъ...». Послѣднія слова рукониси: «.... и рече васілии виж, страница, како мнѣ твои бѣзуми...» (стр. 20 печ. текста).

Повѣсть до сихъ поръ была извѣстна только въ одномъ спискѣ (Древлехр. Погодина № 1604). Въ сравненіп съ текстомъ, напечатаннымъ И. А. Шляпкинымъ въ «Пам. др. письм.» № XXXI 1882 г., варіантовъ по содержанію иѣтъ.

Рукопись принесена въ даръ А. А. Автономовымъ. 45. 8. 170.

57. СКАЗАНІЕ ОБЪ ОТКРЫТІИ И ПЕРЕНЕСЕНІИ МОІЦЕЙ СВВ. ІОАННА И ЛОГГИНА ЯРЕНСКИХЪ. Рукопись 1790-хъ годовъ, въ восьмую долю, на 8-ми листахъ, на бумагѣ (филигрань 1788 г.); писана скорописью; правописаніе русское. Заглавіе на 1-мъ л.: Сказаніе въ кратце о проявленій і обрѣтеній и о чюдесѣхъ и о пренесеній чтныхъ мещей стыхъ и првныхъ поавна і логина яренскії чюдотвордехъ. Нач.: «В лѣто зіве во дии благочестивѣішаго гфря цря и великаго кызя поанна васпльевича...».

Рукопись доставлена Н. Е. Ончуковымъ (куплена въ г. Мезени). 45. S. 186.

58. ЧЕТЫРЕ УКАЗА изъ новгородскаго нам'ьстипческаго правленія въ новгородскій городовой магистратъ отъ 20 п 21 іюня 1794 года. Въ листъ, на 6-ти листахъ гербовой бумаги; скоропись.

Поступили отъ В. И. Успенскаго.

45. 12. 64.

- 59. СБОРНИКЪ ЗАГОВОРОВЪ конца XVIII в. Въ шестнадцатую долю, на 20-ти листахъ; состоитъ изъ двухъ рукописей: 1) лл. 1—10 (на синей бумагѣ) и 2) лл. 10—20 (на бѣлой бумагѣ). Писанъ полууставомъ; начала недостаетъ.
- лл. 1—10. Щесть заговоровъ на походъ къ властямъ и на умилостивленіе судей. Первый заговоръ безъ начала; нач. словами: «.... бѣдъ и напастен и стому пророку и кроткому прю...». Иные варіанты этихъ заговоровъ напечатаны у Л. Н. Майкова «Великор. заклинанія», стр. 562—570.
- л. 11. Безъ заглавія. Сонъ Богородицы. Въ Сборникѣ въ честь Вс. Миллера, стр. 84 и 91, напечатаны иные варіанты.

Рукопись принесена въ даръ А. И. Александровымъ. 45. 8. 165.

60. ОТРЫВОКЪ ИЗЪ ЛЪСТВИЦЫ Іоанна пгумена Спнайской горы исхода XVIII в. Въ четвертку, на 16-ти листахъ. Рукопись писана крупной скорописью, киноварныя заглавія на лл. 8 и 15 — полууставомъ; на л. 7 и 7 об. плохія миніатюры, на лл. 8 и 15 заставки; начальныя буквы киноварныя. Въ рукописи заключаются: Посланіе Іоанна Ранфскаго (л. 1), отвітное посланіе Іоанна Ліствичника (л. 2), житіе вкратці Іоанна Ліствичника (л. 8), начало 1-го слова о отверженіи мира (л. 15); соотвітствуеть лл. 1—14 изд. 1647 г.; рисунки, какъ и вся рукопись, вітроятно, скопированы съ изданія.

Рукопись доставлена Н. Е. Ончуковымъ (куплена въ г. Мезени). 45. 8. 187.

61. СБОРНИКЪ стихотвореній свящ. Маслова начала XIX в. Вълистъ, на 24-хълистахъ. Рукопись писана мелкою скорописью съмногими ноправками; заключаеть въ себѣ стихотворныя переложенія книгъ Руфи, Товита, мелкія стихотворенія, стихотворныя послація. Въ рукопись вложенъ листокъ въ четвертку со стихотвореніями того же автора.

Поступилъ отъ В. П. Никитина.

45. 12. 56.

62. СБОРНИКЪ нач. XIX в., озаглавленный Любонытныя сказанія о разныхъ произшествіяхъ. Въ восьмую долю, на 145-ти листахъ. Переплетъ картонный.

Рукопись представляеть собою собраніе мелких статей разнообразнаго характера; въ инвентарномъ каталог А. И. Яцимирскаго, принесшаго эту книгу въ даръ библіотек , она названа выборками изъ журналовъ XVIII выка; это, кажется, невырно, по крайней мыры по отношению къ русскимъ журналамъ, такъ какъ ни одной изъ статей рукописи и тът въ описаніи русскихъ журналовъ XVIII в. Неустроева; скорые надо думать, что это выборки изъ книгъ. Приниска на л. 145 «конецъ нервой части» даетъ поводъ думать, что рукопись списана съ какого нибудь печатнаго сборника, но книги подъ такимъ заглавіемъ на русскомъ языкы не выходило.

Рукопись принесена въ даръ А. И. Яцимирскимъ. По инвентарной описи жертвователя № 83.

63. ІЕРУСАЛИМСКІЙ СВИТОКЪ въ спискѣ нач. XIX в. Въ восьмую долю, на 10-ти листахъ, на буматѣ (филигрань 18... гг.); рукопись писана почеркомъ, подражающимъ полууставу; правописаніе русское; переплетъ бумажный. Заглавіе на 1-мъ л.: Слово по скресенїн хртве. Списока са расалимскаго знаменїм свитока. Сравнительно съ текстомъ, изданнымъ П. В. Владимировымъ въ книгѣ «Научное изученіе апокрифовъ» (Кіевъ, 1900, с. 62 — 65), въ рукониси значительные варіанты.

Рукопись доставлена Н. Е. Ончуковымъ (куплена на р. Мезени). 45. 8. 189.

- 64. СБОРНАЯ РУКОПИСЬ 1807—1810 годовъ. Въ четвертку, на 98-ми листахъ, писана скорописью нъсколькихъ почерковъ; правописаніе русское.
- л. 1. Житїе преподобнаго отца нашего Григорія паны римскаго, како родися о брата и о сест (р)ы. Нач.: «Сей Григорей паны римскаго окоревскаго родися роду...».
- л. 3 об. Повъсть о царе Агее, како пострада гордости ради. Нач.: «Бысть во граде Фелумене царь пменемъ Агей...». Сходно съ текстомъ,

напечатаннымъ А. Н. Веселовскимъ въ Разысканіяхъ въ области духовнаго стиха (Сборн. отд. рус. яз. и сл., т. 28, стр. 147—150).

- л. 5 об. Безъ заглавія. Заговоръ на сохраненіе скота отъ звѣрей, болѣзней и порчи. Заговоръ безъ конца, послѣднія слова: «... скотина по скотине, друщке по друщке и по мнѣ». Ближе всего нашъ текстъ подходитъ. къ заговору, напечатанному въ «Матер. по этн. Арх. губ.» Ефименка, стр. 166—168.
- л. 7. Чудо святаго Иоана мплостпваго о жене, юже прости б греха по смерти своею. Изъ пролога 12 ноября.
- л. 8. Месеца пулїя 12 дня житие и страданїе преподобнаго бії а нашего священномученика Симона иже на Волма, устювскаго новаго чюдотворца. Нач.: «Сей убо преподобный ої в нашъ священомученикъ Симонъ родися въ льто 7000, 90, 4, сентября во 18 день...».
- л. 16 об. Чудо святаго Николая обнищалъ в манастыре. Нач.: «Бе некіп человѣкъ богатъ...». См. прологъ подъ 9 мая.
- л. 18. Слово п о исходе дущи і о вопсходе на небеса но смѣрти. Нач.: «Блаженыи Иоанъ милостивыи о памяти смертней...».
- л. 19. страданїе святаго славнаго великомученіка Димитрія. Изъ чет.-миней Димитрія Ростовскаго 26 октября. Послів житія находятся выписки изъ службы св. Димитрія Селунскаго.
- л. 32. Страс святы мученикъ Дады, Гаведая сына Саварія царя Пермскаго, сестры Гаведаевы Каздой. Изь пролога 26-го сентября.
- 37. Слово святаго Иоана милостиваго о Петре мытаре. Изъ пролога 22 сентября.
- л. 39. Слово о лимониса о плясавшемъ бесе предъ монахомъ, исчезнувшемъ псалма ради 67. Изъ пролога 19-го октября.
 - л. 39 об. Святаго апостола Ананїя. Изъ пролога 1-го октября.
- л. 40. Слово о Фодоре купце, иже взимая злато у жидовина, давъ поручника образъ христовъ, иже на вратё муспею устроенъ. Изъ пролога 31 октября.
- л. 43. Слово о святемъ Иоанѣ Богослове, како изучилъ человека инсати иконы. Изъ пролога 26-го сентября.
- л. 45. Слово святаго Андреа о татѣ гробнемъ. Изъ пролога 5 октября.
- л. 47. Слово о жытїе святаго Андрея (и) Епифанія. Изъ пролога 6 октября.
- л. 48. Святыя мученицы Анастасїп Селу<и>скія. Изъ пролога 30 октября.

- л. 48 об. Страсть святыя мученицы Параскеви. Изъ промога 28 октября.
- л. 49 об. Слово о купце христолюбивомъ, емуже сотвори бесъ нанасть, милостыни его не терия. Изъ пролога 28 октября.
- л. 52. Слово о святемъ Андрѣе, како ему сотворися Христа ради похабство. Изъ пролога 2-го октября.
- л. 54. ... святаго благовернаго князя Феодора Смоленскаго и Ярославскаго чудотворца и чадъ его Давыда и Константина. Изъ пролога 19-го сентября.
- л. 57. Слово святаго оца нашего Евагрія о умиленіе души. Изъ пролога 27-го октября.
- л. 60. Сказаніе о чудесё великаго Божья архистратига Михаила и прочії ангель, како по разну являхуся чудоденствоваху, сведено вкратце. Изъ пролога 8-го ноября.
- л. 64. ... преподобнаго оща нашего Давыда бывщаго претде разбойника. Изъ пролога 6-го сентября.
- л. 65. Слово душенолезно отъ патерика. Изъ пролога 10-го ноября.
- л. 66. Страсть святыя мученицы Параскевін. Изъ пролога 28-го октября.
- л. 67. ... чудо святаго Спиридона о жытопродавце. Изъ пролога 12-го декабря.
- л. 68. Страсть святыя мученицы Варвары. Изъ пролога 4-го декабря.
- л. 68. Слово, еже не осуждати никого же о всякомъ деле. Изъ пролога 4-го декабря.
 - л. 68. Та же статья, что на л. 49 об.
- л. 70. Слово о притчи сказаемей о теле человеческой по дущи и о скресеніе мертвыї. Изъ пролога 28 сентября.
- л. 71. Слово о святомъ Андрее, како виде богатаго умерща. Изъ пролога 15-го октября.
- л. 73. Слово святаго Афанясія о иконе Господа нашего Исуса Христа. Изъ пролога 11-го октября.
- л. 74 об. Слово о милостыни, яко даяй нищему Христу даетъ. Изъ пролога 18-го сентября.
- л. 75. Слово о некоемъ нгумене, иже молящеся Господеви о свой чернца, да быща с ними в рай вощли. Изъ пролога 24-го сентября.
- л. 75 об. Святыя мученицы Анастасін Римлянины. Изъ пролога 29-го октября.

- л. 76 89. Тѣ же статып, что п на лл. 37, 67, 68, 68, 49 об., 70 п 71.
- л. 90. Отрывокъ изъ проложнаго сказанія о трехъ женахъ обрѣтенныхъ въ горѣ (10-го сентября).
- л. 91. Житї в преподобнаго Феодосія, Тотемскаго чудотворца. Отрывокъ. Нач. «Преподобный отецъ нащъ Феодосій Суморинъ родися...».
- л. 93. Іерусалимскій свитокъ. Безъ начала. Нач. словами: «.... сотвори соборъ велики, начаша на темъ каменемъ...». Есть отличія отъ напечатаннаго А. Н. Пыпинымъ въ «Памятникахъ ст. р. лит.» в. 4, стр. 150—153.
- л. 97. О зависте и от рожденїя антихриста и чуде (c) а его на земли. Нач.: «В тѣ времена и лета будеть у некого болярина великаго имѣнемъ...». Безъ конца; конч. словами: «... его окаянаго обличить и пришедъ Илїя и Енб...».

Рукопись принесена въ даръ А. А. Автономовымъ (изъ Устюга Великаго).

32. 9. 8.

65. КОРНПЛІЯ ДРЕББЕЛЯ ТРАКТАТЬ О НАТУРЪ СТИХІЙ. Рукопись 1810-хъ годовъ, въ четвертку, на 22-хъ листахъ, на синей бумагь 1808 года; писана четкою скоронисью; лл. 19—22 чистые. Полное заглавіе на обложкъ: Корнилїа Дреббела краткій трактать о натурръ стихій, и какъ оные причиняютъ вътръ, дождь, молнию и громъ и к чему оные ползуютъ. Предисловіе и одиннадцать главъ.

Рукопись пріобр'єтена отъ А. В. Петрова.

45, 8, 176.

66. КЪ ИСТОРІИ ВОЙНЫ 1812 г. Прокламаціп русскихъ къ вступившимъ въ предёлы Россіи непріятельскимъ войскамъ и отвёты французовъ и германцевъ въ русскихъ переводахъ. Въ листъ, на 4-хъ листахъ, на синей бумагѣ со знакомъ 1812 года. Въ рукописи заключаются: 1) Отзивъ Россіянъ 17 іюля, найденный на форпостахъ надъ рекою Двиною, 2) Ответъ французскаго гранодера, 3) Отзывъ къ германцамъ, побуждающій ихъ късоюзному совокупленію себя подъ знамена отечества и чести (отъ имени Барклая-де-Толли) и 4) Ответъ германца. — Переводъ документовъ — плохой, вѣроятно, исполненный полякомъ; руконись безграмотная.

Принесено въ даръ А. М. Перротъ (въ 1902 г.).

45. 12. 95.

67. СБОРНИКЪ 1815 года. Въ четвертку, на 16-ти листахъ. Письмо рукописи — безпорядочная скоропись. На об. л. 16 записи — откры-

тая и тайнописная— владѣльна крестьянина Ратонаволоцкой волости Холмогорской округи Василія Осинова сына Минина. Его же отмѣтки и на обложкѣ. — Ср. №№ 68 и 69.

- л. 1. Сказаніе о Пиденскомъ царствін и о всехъ чюдесехъ земли его великия и славныя и богатыя Инден. Нач.: «како цръ Мано-иль гръческіа земли послаль своя брослы ко инденскому црю Ивану...». Руко-инсный текстъ принадлежить къ редакціи, напечатанной Н. Баталинымъ по списку XVII в. въ книгъ «Сказаніе объ индъйскомъ царствъ», 1876, стр. 120—124. Въ рукониси есть нъкоторые варіанты, восполняющіе печатный текстъ.
- л. 5 об. Житие и мучение стаго Никиты, како пострадаща от отца своего цря Симиона. Нач.: «Во дин оны бысть неки премудрый мужъ, именемъ Никита, сынъ цара Семиона, изъ млада же возлюби Госнода...». Передълка апокрифическаго житія св. Никиты. Сравнительно съ текстомъ нач. XVI в., напечатаннымъ А. Н. Пышинымъ въ «Памятникахъ ст. рус. л.», в. 3, стр. 146 149, рукописный текстъ сильно сокращенъ.
- л. 8 об. Подобаетъ ведать всемъ православнымъ хрттаномъ пнымъ многимъ ызыкомъ, какъ сотвори гдъ нбс п землю, моръ п реки и источницы водным, слице и мдъ п звезды, на земли шснова гдъ бв острова мвныхъ ызыкахъ разныхъ. Нач.: «В первыи дънь сотвори Господь небо, а на немъ свътъ...». Народная передълка апокрифа о сотворени міра п о потопъ. См. въ приложеніяхъ.

Рукопись доставлена изъ Каргополя (Олонецкой губ.). 45. 8. 197.

- 68. СБОРНИКЪ 1815 года. Въ четвертку, на 14-ти листахъ. Годъ вписанъ въ заключительный рисунокъ на л. 14: «1815-о года марта днь». Письмо рукописи плохая и безпорядочная крупная скоропись; начало об. 1-го л. писано другой рукой. Ср. №№ 67 и 69.
- л. 1 об. Примѣчание достопное предсказание славнаго Мартина Задека. По указанію рукописи, списокъ съ печатнаго изданія 1770 г.
- л. 8. Чудо стыхъ пяточислоныхъ мчнкъ пред враты Мостянтиня града. Чудо св. муч. Евстратія и дружины его (прологъ 13 декабря).
- л. 11 об. Безъ заглавія. Память св. еп. Александра, муч. Ираклія и проч. См. прологъ подъ 22-мъ октября.
- л. 12. ... слово о некоемъ пгумѣне, егоже искусп Христосъ во образѣ нишаго. См. прологъ подъ 18-мъ октября.

Рукопись доставлена изъ Каргополя (Олонецкой губ.). 45. 8. 191.

- 69. СБОРНИКЪ 1816 года. Въ четвертку, на 9-ти листахъ. На л. 8 об. заинсь о владъльцѣ рукописи крестьянииѣ Архангельской губ., Холмогорской округи, Ратонаволоцкой волости Василіи Осиновѣ сыиѣ Минииѣ, писанная рукою писавшаго иѣкоторыя мѣста рукописи крестьянина той же волости Александра Иванова сына Мѣркина, 1816 года 8 ноября. Рукопись писана скорописью, по большей части, круппою и небрежною, иѣкоторыя мѣста болѣе тщательнымъ письмомъ; одна плохая чернильная заставка. Обложка изъ обрывка расходной кинги нач. ХІХ в. Ср. №№ 67 и 68.
- л. 2. Чудо стаго оща пашего Николая о ковре. См. прологь подъ 9-мъ мая.
- л. 5. ... слово стаго Иоана Златоустаго о суде п о будущемъ вече. См. тамъ же подъ 22-мъ марта.
- л. 6. Чодо иже во святых в оща нашего Николая чудотворца... о обнищавше манастыре. См. тамъ же подъ 9-мъ мая.
- л. 7 об. ... слово стаго Еврема о суде и w покаянии. См. тамъ же подъ 11-мъ апръля.

Рукопись доставлена изъ Каргополя (Олонецкой губ.). 45. 8. 192.

- 70. СБОРНИКЪ ВЫПИСОКЪ. Рукопись 1810 30-хъ годовъ, въ восьмую долю, на 118-ти листахъ; писана скорописью.
 - лл. 1—6 об. Сокращенныя выписки изъ проложныхъ поученій.
- лл. 7—118. Выписки изъ книгъ священнаго писанія, сочиненій Димитрія Ростовскаго и др. На л. 7 высказывается цѣль составленія книги выписокъ: «Священнаго писанія книгъ число есть не малое, которые не всякъ удобно можетъ читать, то все нес бходимо нужное ученіе представить потребно в сокращеніи, ка^в в зеркалѣ, в которо всяк бы могъ видѣть, что ему для своего спасенія содержать надобно и wное, всегда читавъ, памятовать».

Рукопись доставлена изъ Каргополя (Олонецкой губ.).

1. 2. 19.

71. СТИХОТВОРЕНІЕ Стихи вжітьєнными пречистыми Хутовыї тайнами. Рукопись первой четверти XIX в., въ четвертку, на 1-мъ листь, писана скорописью; заглавіе полууставное.

Нач.: «Се руце, очи, умъ и серце сокрушенно «Воздѣвъ къ престолу благодати всесмиренно, «Святой трапезѣ предстоящій іерей....

Рукопись принесена въ даръ П. А. Дилакторскимъ. 45. 8. 182.

72. СБОРНИКЪ церковныхъ песнопеній. Рукопись 1820-хъ годовъ, въ четвертку, на 103-хъ листахъ; бумага синяя, съ знаками 1792 и 1817 гг.; письмо полууставное поморскаго типа; заглавія и начальныя буквы киноварныя. Весь сборникъ, какъ видно по раздёленію словъ, предназначался для заполненія крюковыми потами, но крюки вписаны только на лл. 1—36 и 100—103, на остальныхъ для нихъ оставлены пустыя мёста. Руконись неполная: недостаетъ листовъ между лл. 16 и 17, 20 и 21, 28 и 29, 36 и 37, 60 и 61. Переплетъ картонный съ кожанымъ корешкомъ, крытый узорной бумагой.

Большая часть сборника (лл. 37—103) занята стихирами на Рождество Богородицы, Введеніе во храмъ, Воздвиженіе креста Господия и Покровъ. На л. 13 об. и 14 випсано толкованіе крюковыхъ знаковъ.

Рукопись принесена въ даръ А. И. Яцимирскимъ. По инвентарной описи Яцимирскаго № 87.

73. ПОВЪСТЬ ОБЪ АКИРЪ ПРЕМУДРОМЪ. Рукопись 1820—1825 годовъ, въ четвертку, на 17-ти листахъ, на бёлой и синей бумагѣ (филигрань 1817 года); писана небрежною скорописью. Правописаніе русское. Заглавіе на 1-мъ листѣ: Сказания о великомъ царе Синографе и о премудромъ Акере и о сыпе его Анадане. Нач.: «Бысть во граде Алевите царь именемъ Синографъ и у него былъ светилникъ и угодникъ именемъ Акерь...». Повѣсть не дописана до конца; представляетъ собою варіантъ 2-й ред., отличный отъ напечатанныхъ Костомаровымъ въ «Памятникахъ ст. р. лит.», в. 2, стр. 359 — 370.

Рукопись принесена въ даръ В. И. Успенскимъ. 45. 8. 141.

74. КУРСЪ ФИЗІОЛОГІИ Д. М. Велланскаго. Рукопись въ восьмую долю, на 89-ти листахъ. На первомъ листъ слъдующее заглавіе: Общая физіологія, преподаваемая при Императорской Санктиетербургской Медико-Хирургической Академіи профессоромъ Велланскимъ, 1822-го года 1-го сентября, и внизу подпись составителя лекцій Литвинова. Даніплъ Михайловичъ Велланскій (р. 1774, ум. 1847 г.) — проф. физіологіи при Имп. медико-хирургической академіи.

Рукопись принесена въ даръ И. П. Матченкомъ. 1. 2. 5.

75. ПЕРВАЯ ГЛАВА «ЕВГЕНІЯ ОНЪГИНА». Рукопись въ 8-ю долю, на 30-ти листахъ. Посвященіе, заглавіе, пять страницъ текста въ началѣ и двѣ въ концѣ писаны самимъ Пушкинымъ; ему же принадлежатъ поправки и передѣлки во всей остальной рукописи, писанной перепи-

счикомъ; вет окончательныя поправки рукописи, едтланныя Пушкинымъ. вошли въ печатный текстъ; оставшихся непоправленными, несходныхъ съ изв'єстнымъ текстомъ м'єсть немного; въ строфахъ, нисанныхъ самимъ Пушкинымъ, ихъ всего два. Примечанія къ тексту, въ изданіяхъ нанечатанныя, въ рукописи или совствиъ отсутствують, или только отмъчены въ тексть звыздочками, или приведены подъ строкой одними начальными словами. После XVII-й строфы въ рукописи идетъ та, которал потомъ названа XX-ой; нынѣшияя строфа XVIII («Волшебный край...») и XIX («Мон богини...») приписаны въ концъ рукониси рукою Пушкина; нумерація же стротъ XVIII-й и след. (прежияго счета) переправлена рукой Пушкина въ XX и пр. Вследъ за строфой XXXVI-й (пли по исправленному тексту XXXVIII-«Недугъ, котораго причину...») слъдовала непосредственно строфа, начинающаяся словами «Причудницы большого свъта...» (по нервому счету XXXVII); затымь нослы строфы XXXVI-й (стараго счета) ноставлено карандашемъ многоточіе и цифры XXXVII, XXXVIII, XXXIX; когда послѣ были прибавлены дополнительныя главы XVIII и XIX, измінившія нумерацію, при переправкі цифръ была пропущена цифра ХХХІХ; вслідствіе этого дальнейшій счеть оказался невернымь и въ главе 1-й общее число строфъ вышло не шестьдесять, а шестьдесять одна (послёдняя строфа ошибочно по первому счету названа LV). Еще следуеть указать различее съ нынь принятымъ текстомъ въ порядкъ строфъ: строфа XLV («Условій свъта свергнувъ бремя...») въ рукописи поставлена вслъдъ за XLVI («Кто жиль и мыслиль...») согласно съ 1-мъ изданіемъ Евгенія Онѣгина 1825 г.; перестановка введена съ изданія 1838 г.

- л. 1. Посвященіе: «Посвящено брату Льву Сергѣевичу Нушкину» (какъ въ 1-мъ изд. 1825 г.) Внизу карандашемъ принисано «Pouchkine»— отмътка, сдѣланная, вѣроятно, кѣмъ-нибудь изъ Тургеневыхъ—дѣтей Н. И. Тургенева, которымъ принадлежала рукопись.
- л. 2. Заглавіе: «Евгеній Онѣгинъ. Романъ въ стихахъ. Сочиненіе А. П...».
- л. 2 об. Эппграфъ. Первоначальный текстъ: «Pas entierement exempt de vanité il avait encore plus de....» и пр., какъ въ нечатномъ; нервыя три слова зачеркнуты и надъ ними карандашемъ написано «Pêtri» (какъ въ нечатномъ).
- л. 3. «Глава первая». Эппграфа изъки. Вяземскаго иётъ (какъ и въ изд. 1825 г.). Представляемъ первоначальный текстъ, поправки Пушкина и разночтенія сравнительно съ изданіемъ 1838 г., изданіемъ литературнаго фонда и 1-мъ изд. Евгенія Онёгина 1825 г. (первая цифра обозначаєть строфу, вторая строку, курсивъ отличія редакціи нашей рукописи):

І. 6. Но, Боже мой, какая мука (вм. печати. «скука»).

И. 1. Такъ мыслил молодой повъса (вм. «думаль»).

XV. 14. Не *прогремит* ему об'єдъ. Пушкинымъ поправлено «не прозвонить» (какъ въ нечати.).

XVI. 6. \mathcal{U} ... \mathcal{U} (въновыхъ изд. «Каверинъ»); \mathcal{U} зачеркнуто Пушкинымъ; въ изд. 1825, 1838 — ***.

XVI. 9—11. Предъ нимъ roast-beef окровавленный,

Двойной бекаст и винигретт,

И трюфли, роскошь юныхъ лётъ.

Вторая строка зачеркнута и сверху Пушкинымъ надинсано: «Французской кухии лучшій цвѣть», и затѣмъ измѣненъ норядокъ 2-й и 3-й стокъ (какъ въ печати.).

XVIII. 10. Вм. печати. «Шаховской»——Ш...; потомъ карандашемъ принисана фамилія, но не рукой Пушкина.

XX. 14. И *пибкой* ножкой ножку бьеть; Пушкинымъ поправлено «быстрой» (какъ въ печати.).

XXII. 5—6. Еще не перестали хлопать

Обшикивать, чихать и топать.

Потомъ поправлено (какъ въ печати.):

..... топать

Сморкаться, кашлять, шикать, хлопать.

XXII. 8. Teampa блещутг фонари.

Поправлено въ

Блистаютъ люстры, фонари.

Потомъ сл. «люстры» зачеркнуто и внереди принисано «вездѣ», какъ вошло въ печатный текстъ.

XXV. 5. Вм. «Каверинъ» новыхъ изданій въ рукоп.: У...; въ изд. 1825, 1838 — ***.

XXVI. 13—14. Академическій словарь

Мню не законг, какт было встарь.

Потомъ передѣлано (какъ въ печатн.):

Хоть и заглядывалъ я встарь

Въ Академическій словарь.

При этомъ мѣстѣ начало примѣчанія «Нельзя не пожалѣть etc.».

XXVII. 5. Сл. «померкшими» вставлено Пушкинымъ.

XXVII. 14. Дивица и дамъ и чудаковъ.

Карандашемъ зачеркнуто «дѣвицъ» и вставлено передъ сл. «чудаковъ» «модныхъ» (какъ въ печати.).

XXVIII. 2. Звонокт раздался; онъ стрелой...

Осталось въ рукописи безъ поправки (въ изд. «Швейцара мимо...»).

XXIX. 13-14. Я это для того иншу,

Чтобъ доказать, что не грѣшу.

Карандашемъ переправлено (какъ въ печати.):

Я это потому пишу,

Что ужъ давно я не грешу.

ХХХ. 12-14.... Грусный, охладелой,

И нынче иногда во снъ

Онъ смущают сердце мнъ.

Осталось неисправленнымъ; нодъ строкою рукой Пушкина приписано: «Непростительный галлицизмъ. Соч.». Въ 1-мъ изд. примѣчаніе это сохранилось, но, кажется, случайно, потому что стихи рукописи были исправлены такъ:

...Грустный, охладёлой, Я все ихъ помию, и во снё Онё смущають сердце миё.

Въ этой редакціи галлицизма уже не было. Въ нын'є принятомъ текст'є съ 1838 г. вм. «смущаютъ» (какъ 1825) «тревожатъ».

ХХХІ. 12. И край отцовъ и заточенье.

Къ этой строкъ винзу страницы предположительная поправка:

И безъ друзей уединение.

XXXII. 14. Въ саняхъ и на гранитъ скалъ.

Затемъ переправлено (какъ въ печатн.):

У моря, на гранить...

XXXIII. 4. Съ любовью пасть... Переписчикомъ переправлено «лечь» (какъ въ печатн.).

XXXIV. 2. Въ веселых в пногда мечтахъ.

Поправлено «въ завътныхъ...» (какъ въ печати.).

XXXIV. 5—7. Опять волнуюсь умилентемт, Опять ея прикосновеньемт

Кипит въ усталом сердц кровь.

Переправлено карандашемъ:

Опять кипить воображенье, Опять ея прикосновенье Зажгло въ усталом сердцѣ кровь.

Въ печати. ред. «въ увядшемъ сердцѣ».

XXXV. 14. Ужъ отворяль свой Wass ist das.

Пушкинымъ поправлено «васъ-псдасъ» (въ печати. «васисдасъ»).

XXXVI. 5. Проснется вз полдень онз и спова.

Переправлено «за полдень п снова» (какъ въ печати.).

XXXVII. 13—14. Но предлагать иму наконецъ

Устал он саблю иль свинець.

Переправлено (какъ въ печати.):

Но разлюбилъ опъ наконецъ И брань, и саблю, и свинецъ.

XXXVIII. 3. **П**одобье англинскаго сплина,

Яснње русская хандра.

Переправлено карандашемъ (какъ въ нечати.):

Подобный англинскому силину,

Короче русская хандра.

XLII (въ рук. XLIII). 4.

Довольно скучень лучшій тонъ.

Такъ п въ 1-мъ изд.; въ нын. текств съ 1838 г. «высшій».

XLII-XLIII. 9. Къ тому жъ она такъ величавы.

Такъ въ 1-мъ изд.; въ нын. текстт съ 1838 г.: «непорочны».

XLII-XLIII. 10. Такъ непорочны, такъ умны.

Такъ въ 1-мъ изд.; въ нын. съ 1838 г. тексте: «величавы».

XLII-XLIII. 12. Такъ чисты ихъ святые правы.

Переправлено карандашемъ:

Такъ чисто сохраняють правы.

Такъ въ 1-мъ изд.; въ обычномъ текстъ:

Такъ осмотрительны, такъ точны.

XLIII-XLIV. 1. И вы красотки молодыя.

Поправлено «гетеры», потомъ снова поставлено «красотки» (какъ и въ печати.).

XLIII-XLIV. 3. Уносять дрожки быговыя.

Потомъ поправлено «удалыя» (какъ въ печати.).

XLIII-XLIV. 14. За то, что къ нимъ принадлежу.

Переправлено «затѣмъ» (какъ въ нечати.).

XLIV-XV. 7. Тамъ скука, тутг обманъ и бредъ.

Въ пзд. «тамъ».

XLV-XLVII. 8. Я быль сердитг, онь былг угрюмъ.

Переправлено (какъ въ печати.):

Я быль озлоблень, онь угрюмь.

XLV-XLVII. 13. Судьбы, фортуны и людей.

Переправлено: «слѣпой фортуны...» (какъ въ печатн.).

XLVI. 2. Случайная ошибка переписчика въ порядкѣ словъ, поправленная Пушкинымъ «не презирать людей».

XLVI. 13—14. И шуткѣ съ желчью пополамъ,

II злости мрачныхъ эпиграмиъ.

Такъ въ пзд. 1825 г.; въ пзд. 1838 г. «къ шуткѣ»; въ пзд. Анненкова п слёд. «къ шуткѣ... къ злости».

XLVII-XLVIII. 8. Строка вписана Пушкинымъ (переписчикомъ пропущена случайно).

XLIX-L. 9. Я нѣгой услажусь. Поправлено «наслажусь» (какъ въ печати.).

XLIX-L. 13. Тамг обратутъ. Поправлено «съ ней» (какъ въ печатн.).

LIII-LIV. Строки 2-я и 4-я поставлены одна вм'єсто другой; порядокъ исправленъ рукой Пушкина.

LIII-LIV. 11..... и досель; такъ п въ 1-мъ пзд.; въ нын. текстѣ съ 1838 г. «а досель».

LIV-LV. 6. Его не забавляли боль; въ печатн. «не занимали».

LV-LVI. 10. Читаю мало, долго силю; въ печати. «много».

LVI-LVII. 3. И радъ замѣтить эту разность.

Поправлено (какъ въ печати.):

Всегда я радъ зам'єтнть разность.

LVI-LVII. 13. Писать иное что любя,

А только про самих себя.

Поправлено (какъ въ печати.):

Писать поэмы о другомъ, Какъ только о себѣ самомъ.

LVII-LVIII. 7. Такъ я безпечный воспъвалъ.

Поправлено «безпеченъ» (какъ въ печати.).

LX-LXI. 10. Плоды трудовъ моих отдамъ.

Такъ въ 1-мъ изд. и у Анценкова; нынѣ поправлено «своихъ».

Рукопись принесена въ даръ П. Н. Тургеневымъ.

Собр. автогр. (Пушкниъ, 1).

76. ПИСЬМО ПУШКИНА КЪ С. И. ТУРГЕНЕВУ 1821 года. Въ четвертку, на 2-хъ листахъ. Письмо было напечатано въ Вѣстинкѣ Европы, 1880, № 12, стр. 819—820, подъ заглавіемъ «Изъ Пушкинской переписки»; подъ строкой помѣщена краткая объяснительная замѣтка И. С. Тургенева о помѣщаемыхъ имъ двухъ письмахъ А. С. Пушкина и одномъ С. Л. Пушкина, предоставленныхъ въ его распоряженіе семействомъ Инколая Ивановича Тургенева, въ архивѣ когораго они храпились. Письмо помѣчено только 21 августа; годъ выставленъ Тургеневымъ по предположенію. Въ печатный текстъ письма вкралась одна опечатка: въ фразѣ «дѣло шло о моемъ изгнанін» слѣд. читать «объ моемъ…»; кромѣ того не приведенъ адресъ, помѣщенный на обор. 2 л. письма: «Сергею Ивановичу Тургеневу». При письмѣ Пушкина приложено письмо И. С. Тургенева къ М. М. Стасюлевичу, почти цѣликомъ вошедшее въ упомянутое подстрочное примѣчаніе къ письмамъ (с. 819).

Рукопись принесена въ даръ II. Н. Тургеневымъ. Собр. автогр. (Пушкинъ, 4).

77. ДВА ИИСЬМА ИУШКИНА КЪ А. И. ТУРГЕНЕВУ. 1) Въ четвертку, на 2-хъ листахъ, 2) на обрывкѣ бумаги. Первое письмо было напечатано II. С. Тургеневымъ вмёстё съ другими письмами А. С. Пушкина и его отца въ Въстинкъ Европы, 1880, № 12, стр. 820-821 (см. выше), второе-короткая записочка-папечатано не было. Первое письмо, номѣченное только 14 іюля, отнесено II. С. Тургеневымъ къ 1823 году, но это, кажется, невърно: въ немъ говорится о непріятностяхъ съ Воронцовымъ, которыя произошли весной и летомъ 1824 г. Второе письмо писано наканунь дуэли, т. е. 26 января 1837 года. Въ печатномъ тексть перваго письма посліє сл. «Вандаль, придворный» вм. точекъ слідуеть поставить «хамъ»; не приведенъ въ изданіи адресъ, написанный рукою Пушкина на об. второго листа инсьма: «A Monsieur Monsieur Tourguenief a S.-Petersburg». Въ записић Пушкина (на клочкѣ сицей бумаги) всего восемь словъ: «Не могу отлучиться. Жду васъ до 5 часовъ». На оборотѣ рукой А. И. Тургенева принисано: «Последняя заниска компе Нункина наканунё дуэля».

Письма принесены въ даръ П. Н. Тургеневымъ. Собр. автогр. (Пушкинъ, 2, 3).

78. ДВА ИИСЬМА ИУШКИНА КЪ И. И. РАЕВСКОМУ о «Борисѣ Годуновѣ» 1825 и 1829 гг. (въ черновикахъ). Въ четвертку, на 3-хъ и 4-хъ-листахъ. Оба письма писаны по французски; много помарокъ и передблокъ. Первоначально письма были изданы въ Матеріалахъ П. В. Анненкова (стр. 442-445) съ большими пропусками, обусловленными требованіями цензуры; въ полномъ видѣ письма появились только въ 1881 г. въ Въстникъ Европы (№ 2, стр. 643—649) въ сопровождени обстоятельнаго введенія и прим'ьчаній В. П. Гаевскаго. Въ изданіе это, исполненное очень тщательно, вкралось ийсколько неточностей. Въ первомъ письми (л. 2 об. = стр. 646) въ изд. читается choses les plus étranges; въ оригиналъ первоначально было: choses les plus triviales; затімь вм. послідняго слова, зачеркнутаго, поставлено étrangeres à ses passions: в'єроятно, такъ и слідуеть читать, хотя сл. à ses passions и зачеркнуто; передъ сл. (тамъ же) De là cette gène... въ подл. стоять незачеркнутое Voyez Sch (это, вфроятно, должно быть зачеркнуто). Во второмъ письмі (л. 2 = стр. 647) послі сл. elle est horriblement polonaise comme le стоить сл. disait, пропущенное въ изданіи, затімь уже слідуеть зачеркнутая неразборчивая фраза, какъ отмѣчено Гаевскимъ (кажется, написано la cousine de M-le M...s...irska); на л. 4-мъ (стр. 648, 3 строка синзу) вм. que diable следуеть читать quel

diable; наконецъ, дата читается не 30 ј., а 30 јан. Этими указанівми ограпичнваются всё поправки къ изданію Гаевскаго. При обонхъ письмахъ иётъ имени лица, которому они адресованы, а при первомъ пётъ и даты: и то и другое опредёляется издателемъ предположительно, по, можно думать, правильно. Нодробности относительно этого вопроса см. въ предисловіи В. И. Гаевскаго.

Рукописи принесены въ даръ И. И. Тургеневымъ. Собр. автогр. (Пункинъ, 5, 6).

79. «БАХЧИСАРАЙСКІЙ ФОНТАНТ» ПУШКИНА въ спискі: 1828 года. Въ восьмую долю, на 13-ти листахъ.

Рукопись поступила отъ В. И. Инкитина. 45. 8. 140.

80. «ПОЛТАВА» ПУППКИПА. Списокъ поэмы, переписанный въ 1829 г., по мижню прежилго владъльца, въ Сибири однимъ изъ декабристовъ (поэма относится къ 1828 г.). Рукопись въ четвертку, на 38-ми листахъ (бумага 1826 г.), въ бумажной обложкъ. На листъ 1-мъ заглавіе «Полтава Поэма Александра Пушкина 1829». Подъ датой приниска шифромъ, очевидно подпись переписчика. Къ рукописи приложены двъ газетныя выръзки, сообщающія исторію списка.

Рукопись поступила отъ А. И. Яцимирскаго. По инвентарному каталогу Яцимирскаго № 90.

81. ДЪЛО О ДОСТАВЛЕНИИ ПУППКИНУ изъ архива военнаго министерства рукописей для составленія «Исторіи Пугачевскаго бунта» 1833—1836 гг. Въ листъ и четвертку, на 56-ти листахъ (лл. 38—56 чистые); въ бумажной обложкъ.

На обложив следующее заглавіе: «№ 27. Дело по 1 столу канцелярів инспекторскаго департамента военнаго министерства о доставленій въ канцелярію военнаго министерства сведенія: именотся ли въ архиве сего департамента донесенія графа Суворова-Рымникскаго 1794 и 1799 годовъ, приказы его и следственное дело о Пугачеве; — сдесь же заключается и переписка, производившаяся по сему предмету въ канцеларіи военнаго министерства. Начато 13 февраля 1833 года, кончено 29 генваря 1836 года. На 34-хъ листахъ. № 40-й. Сдано въ архивъ 13 іюля 1836 года».

Въ дѣлѣ 34 номера бумагъ: №№ 1 и 14 заключаютъ ониси ихъ, №№ 16, 22 и 30—собственноручныя письма Пушкина. Нервыя два нисьма адресованы гр. Александру Ивановичу Черныневу, третье— Петру Андр. Клейнмихелю. Въ первомъ письмѣ (7 февр. 1833 г.) Пушкинъ проситъ

графа Чернышева разрѣшить воспользоваться паходящимися въ архивахъ главнаго штаба слѣдующими документами: 1) слѣдственнымъ дѣломъ о Пугачевѣ, 2) донесеніями гр. Суворова во время кампаніп 1794 г., 3) донесеніями его 1799 г. и 4) приказами его по войскамъ. Во второмъ письмѣ (8 марта 1833 г.) Пушкипъ благодаритъ гр. Чернышева за присылку рукописей и проситъ доставить ему еще донесенія въ военную коллегію ген.-анш. Бибикова, а также рапорты ки. Голицына, Михельсона и Суворова. Въ третьемъ письмѣ (отъ 19 ноября 1835 г.) Пушкинъ, извѣщая Клейнмихеля о возвращеніи въ военное министерство взятыхъ рукописей, проситъ доставить «послѣднія письма и донесенія генерала Бибикова (1774 года)». Письма Пушкина были напечатаны Я. К. Гротомъ (съ опущеніемъ начальныхъ и заключительныхъ словъ) въ Русскомъ вѣстникѣ, 1862, № 12, въ статъѣ «Занятія Пушкина».

Поступило изъ общаго архива главнаго штаба. 42. 9. 3.

\$2. СОВРЕМЕННАЯ КОПІЯ СЪ ПИСЬМА ПУШКИНА КЪ БАР. ГЕККЕРЕНУ 26 янв. 1837 года. Въ четвертку, на 2-хъ листахъ. На об. л. 4-го приписка: «Документъ этотъ припадлежитъ наслѣдникамъ покойнаго ген.-адъютанта барона Мейендорфа, бывшаго въ дружескихъ отношеніяхъ съ секретаремъ голландскаго носольства бар. Геверсомъ, отъ котораго, предполагается, и получено это письмо»; подъ припиской подпись: «Свиты Его Величества генералъ-маіоръ бар. Мейендорфъ. 1879 г.». Очевидно, авторъ приниски принималъ настоящую рукопись за подлинную руки Пушкина.

Рукопись поступила отъ бар. Мейендорфа. 42. 9. 4.

83. ПИСЬМО С. А. ПУШКИНА КЪ А. И. ТУРГЕНЕВУ 4 іюня 1837 года. Письмо было напечатано въ Вѣстникѣ Европы, 1880, № 12, стр. 821, вмѣстѣ съ упомянутыми выше письмами А. С. Пушкина къ А. И. Тургеневу (подъ загл. «Изъ Пушкинской переписки»); изданіе буквально сходно съ оригиналомъ; не приведенъ только адресъ, находящійся на оборотѣ 2-го листа: «Его Превосходительству М. Г. Александру Ивановичу Тургеневу отъ Пушкина».

Письмо принесено въ даръ П. Н. Тургеневымъ. Собр. автогр.

84. КАНОНЫ ЗА УСОПШИХЪ. Рукоппсь 1830-хъ годовъ, въ четвертку, на 25-ти листахъ; филигрань: улей въ щитѣ, окруженномъ орнаментомъ; подъ нимъ буквы «А. О» и «1828»; писана полууставомъ помор-

скаго письма; заглавія и начальныя буквы киноварныя; переплеть плеенчатый.

- л. 1. Ведомо же воуди сице да поеши канона сей за дшв оумершаго сокрвшенныма сфцема и со слезами.
 - л. 15. Кадомо же боуди сице да поеши канона сей оусопшим'. Рукопись доставлена изъ Каргопольскаго уазда. 32. 16. 8.
- 85. ИСПОВЪДАНІЕ КАЮПЦАГОСЯ ГРЪШНПКА. Рукопись 1830-хъ годовъ, въ четвертку, на 64-хъ листахъ, на бёлой и синей бумаге 1828 г.; писана полууставомъ съ киноварью въ заглавіяхъ и начальныхъ буквахъ. Переплетъ картонный.
- На л. 1-мъ подъ небольшой заставкой заглавіе: Исповѣданіє кающагосы грѣшника. Нач.: «Без благодати всесватаги дҳҳ, просвещающаго всакаго человека, градущаги в' миръ, не можемъ мы, душе моа, не толко оусердно съ благоговейнымъ страхомъ, съ любовію и упованіемъ совершить нашу молитву, но даже и призвать имани Гҳҳ Inca...». На л. 64-мъ три молитвы, приписанныя въ болье позднее время.

Рукоппсь пріобрѣтена отъ А. В. Петрова. 32. 9. 27.

86. ПОСЛАНІЕ ВЪ БЪЛУЮ КРИНИЦУ вноковъ-старообрядцевъ о. Нектарія в Симеона въ отвѣтъ на приглашеніе со стороны населенія Бѣлой Криницы по новоду возобновленія Бѣлокриницкаго монастыря. Руконись 1843 года, въ листъ, на 1-мъ листѣ; писана почеркомъ, подражающимъ номорскому полууставу; верхняя строка оторвана. По отмѣткѣ бывшаго владѣльца руковиси А. И. Яцимирскаго — автографъ о. Нектарія (см. пивентарь собранія Яцимирскаго). Посланіе по настоящей руковиси нанечатано въ Чтеніяхъ моск. общ. ист. п др., 1899, кн. 2, смѣсь, стр. 15—16.

Рукопись принесена въ даръ А. И. Яцимирскимъ. По и́нвентарному каталогу Яцимирскаго № 91.

87. ЗАГОВОРЪ середины XIX в. Въвосьмую долю, на 10-ти листахъ; скоропись. На 1-мъ л. слёд. заглавіе: Молитва святаго священномученика Кипрїана на прогнаніе лукаваго бѣса. Иной варіантъ заговора напечатанъ П. С. Ефименкомъ въ «Матер. по этногр. Арханг. губ.», ч. 2, стр. 162—164.

Рукопись прицесена въ даръ А. И. Александровымъ. 45. 8. 162.

88. СБОРНИКЪ ЗАГОВОРОВЪ середины XIX в. Въ восьмую долю, на 6-ти листахъ; скоронись. Тринадцать заговоровъ: отъ суда (МА) 1,

2, 5, 9), отъ зубовъ (№№ 4, 8), отъ лихорадки (№№ 6, 13), отъ отневицы (№ 11), отъ крови (№ 7), отъ ужа (№ 10), отъ ружья (№ 12), отъ пожара (№ 3). Иные варіанты заговоровъ у И. С. Елеименка въ «Матер. по этногр. Арханг. губ.», ч. 2, и у Л. Н. Майкова въ книгѣ «Великорус. заклинанія.»

Рукоппсь принесена въ даръ А. И. Александровымъ.

45. 8. 163.

89. СБОРИНКЪ ЗАГОВОРОВЪ середины XIX в. Въ восьмую долю, на 12-ти листахъ; писанъ полууставомъ. Въ сборникѣ 16 заговоровъ. За исключеніемъ № 11 — отъ муравьевъ, № 12 — отъ осъ, № 13 — на ловлю рыбы — всѣ заговоры одинаковы съ заговорами предыдущей рукописи (45. 8.163).

Рукопись принесена въ даръ А. И. Александровымъ. 45. 8. 164.

- 90. СБОРНИКЪ середины XIX в. Въ восьмую долю, на 9-тп лпстахъ; писанъ скорописью.
- л. 1. Списокъ изъ ерусалимскаго знаменїя. Нач.: «Послушайте людїе, сего божественнаго писанїя...». Почти сходно съ текстомъ, напечат. въ Сборникѣ въ честь Вс. Миллера (М. 1900), стр. 85—87.
- л. 5 об. Сказаніе первое о мукахъ. Нач.: «Того же їеросалимскаго святаго святка слово, рече пресвятая Богородица...». Текстъ близко сходный съ напечатаннымъ въ томъ же Сборникѣ, стр. 87—88.
- л. 7. Второе посланіе. Нач.: «Словеса сїя отъ мене посланы святый свитокъ...». См. въ томъ же Сборникъ, стр. 84—85 «Іерусалимскій листъ»; рукописный текстъ отъ напечатаннаго представляетъ отличія.
- л. 9. Третїе приказаніе. Нач.: «Приказаваю вамъ, дабы вѣрили что Ісусъ Христосъ писаль сей листь святымъ духомъ...».

Рукоппсь принесена въ даръ А. И. Александровымъ. 45. 8. 166.

91. СБОРНИКЪ середины XIX в. Въ восьмую долю, на 16-ти листахъ; скоронись. Собраніе девяноста трехъ заговоровъ и разныхъ совътовъ, преимущественно хозяйственныхъ. На 2-мъ листъ заглавіе: Примъчанїе истинны отъчасти мужеска къ дамскимъ персонамъ, а женщинамъ къ мущинамъ. Нач.: «1-я ежели тебъ надобно, чтобъ тебя женщины любили, то сыщи въшнее вороново гнъздо...».

Рукопись принесена въ даръ А. И. Александровымъ. 45. 8. 160.

92. СБОРНИКЪ середины XIX вѣка. Въ восьмую долю, на 6-ти листахъ; скоронись.

л. 1. Сонъ пресвятыя Богородпцы. Нач.: «Спала еси пресвятая богородице во святомъ градѣ Вифліеме...». Къ Сну непосредственно безъ заглавія присоединена (л. 5 об.) статья о 12-ти пятинцахъ. Нач. «... аще который человѣкъ сонъ сей почитаетъ и 1-ю пятинцу постится...». При рукописи письмо В. И. Чернышева.

Отъ В. И. Чернышева (пріобрѣтена въ гор. Киржачѣ Влад. губ.). 45. 8. 183.

93. ИЗЪ МАТЕРІАЛОВЪ П. А. КУЛИША къ его Запискамъ о жизни Н. В. Гоголя и къ изданію сочиненій. Рукописи середины XIX въка, разныхъ форматовъ, на 160-ти листахъ; часть бумагъ переписана П. А. Кулишемъ, часть писаремъ. Бумаги рапѣе находились у Н. Н. Ге, которымъ были переданы А. Н. Пышину.

Среди матеріаловъ находятся коніп нѣкоторыхъ сочиненій Н. В. Гоголя, его писемъ, бумагъ, отпосящихся къ его біографія, журнальныхъ статей о немъ, выдержки изъ писемъ П. А. Кулиша о Гоголѣ, «Записки матери Н. В. Гоголя», копіп отрывка письма Т. Шевченка и письма Погодина 7 дек. 1853 г. Всѣ матеріалы напечатаны, за исключеніемъ отрывка одного письма Гоголя.

Собраніе поступило отъ А. Н. Пыппна. 34. 7. 34.

94. СБОРНИКЪ метеорологическихъ и хозяйственныхъ замѣтокъ за 1853—1856 и 1866 годы. Въ восьмую долю, на 146-ти листахъ. Авторъ замѣтокъ Осинъ Федосћевъ Чупровъ, крестьянинъ села Злобы Махчинской волости.

Рукопись доставлена Н. Е. Ончуковымъ. 32, 16, 2.

95. БУКВАРЬ съ приложеніемъ молитвъ второй половины XIX в. Въ восьмую долю, на 16-ти листахъ; письмо — полууставъ. Рукопись довольно близко сходна съ кингою: Квибара или началное оученіе хотацымъ оучитиса кингъ писмены славенскими въ тупографіи обители стотрукой иліинской черниговской, издадеса лѣта ш воплощеніа бга слова рафив.

Рукопись поступила отъ А. И. Александрова.

45. 8. 201.

96. ЗАГОВОРЪ, чтобъ пчелы водились. Рукопись второй половины XIX в., въ восьмую долю, на 8-ми листахъ (лл. 4—8 чистые); писана полууставомъ поморскато письма. Заговоръ на пчеловодство иного изложенія и

болье распространенный по содержанию нанечатанъ Л. Н. Майковымъ, «Великорус. заклинанія», стр. 555—558.

Рукопись принесена въ даръ А. II. Александровымъ. 45. 8. 161.

- 97. СБОРНИКЪ второй половины XIX в. Въ восьмую долю, на 25-ти листахъ; писанъ полууставомъ. Въ началѣ недостаетъ нѣсколькихъ листовъ.
- л. 1. Описаніе травъ, какъ и гдѣ онѣ растутъ и противъ чего употребляются, и различные совѣты заговорнаго характера. Между лл. 9 и 10 пропускъ нѣсколькихъ листовъ.
- л. 16. Загадки въ вопросахъ и отвѣтахъ. Нач.: «Воп. кто первый мѣртвецъ на землѣ. Штв. вторый сйъ Адам Авиль, егоже убилъ братъ его Каннъ зависти ради...».
- л. 22. Стихи прадъда нашего Адама, како плакался пред раемъ стоя. Нач.:

«Праведное солице в раю просветило, Плколсе Адаміе, пред раемъ стоа...».

Изъ различныхъ варіантовь этого стиха, напечатанныхъ Безсоновымъ въ 6-мъ вын. книги «Калики перехожіе», стр. 236 - 314, ближе всего подходить къ N 652, стр. 273 - 275.

Рукопись принесена въ даръ А. И. Александровымъ. 45. 8. 159.

- 98. СБОРНИКЪ второй половины XIX в. Въ четвертку, на 13-ти листахъ; почеркъ, подражающій полууставу. На лл. 11 об.—12 замѣтка бывшаго владѣльца рукописи о мѣстѣ ел пріобрѣтенія и о заключающихся въ ней пѣсияхъ, писаннал 4-го апрѣля 1896 г.
 - л. 2. Гимнъ. Нач.:

«Съ другомъ ы вчера сидѣлъ, ньинѣ смерти зрю предѣлъ; плоть мою во гробъ кладутъ, душу же на судъ ведутъ...».

л. 3 об. Стихъ. Нач.:

«Всакъ человекъ на земли живетъ, какъ трава въ нолѣ цвѣтетъ...».

л. 5. Песнь молитвенна ко истей Бие девы Мрін. Нач.:

«К тебь, ш матирь пресватал,

дерзаю вознести свой глась,

лице слезами шмывал;

оуслышь менл в сей скорбный чась...».

л. 5 об. Безъ заглавія. Нач.:

«Вотъ смерть въстникъ новый пвиса предо мной, предо внжу гробъ готовый, в немъ братъ сокрылса мой...».

л. 6 об. Песнь Богородице. Нач.:

«Царица мод преблагад, надежда мод Ба...».

л. 7. Песнь къ стой горе Авонской. Нач.:

«Гора Авонъ, гора сватам!

не знаю ы твоихъ красотъ

и твоего земнаго рам
и подъ тобои шумыщыхъ вотъ...».

л. 8 об. Безъ заглавія. Нач.:

«Божи, эри мое смиренья, эри мое плачевны дии!..».

л. 10. Молитва стаго Сімнона богоприница. Рукопись принесена въ даръ А. И. Александровымъ. 45. 8. 145.

- 99. А.ІЕКСАНДРІЯ въ спискѣ второй половины XIX в. Руконись въ четвертку, на 128-ми листахъ; писана плохимъ поморскимъ полууставомъ, заглавія киноварныя; нумерація по листамъ славянскими числами. Переплетъ картопный. Текстъ Александрія принадлежитъ къ такъ называемой сербской редакція; 40 главъ.
 - л. 1. Оглавление вещей ва книги сел.
- л. 5. Повѣста о Аледандрѣ цўѣ Македонскомх и о похожденіи его. Рукопись принесепа въ даръ А. И. Яцимирскимъ. По инвентарному каталогу Яцимирскаго № 89.
- 100. ПИСЬМО устьсыеольскаго крестьянина Васплія Сырчикова отъ 8-го мая 1862 г. по поводу изобрѣтеннаго имъ безпрерывнаго двигателя и проекта его, поданнаго въ министерство государственныхъ имуществъ. Рукопись 1862 года, въ листъ, на 16-ти листахъ.

На обор. л. 16-го Н. А. Иваницкій сообщаетъ краткія біографическія свѣдѣнія о Сырчиковѣ. Замѣтка писана въ 1889 году.

Принесено въ даръ П. А. Иваницкой. 45. 12. 66.

101. ИСТОРІЯ СЛАВЯНСКИХЪ ЛИТЕРАТУРЪ А. Н. ПЫПИНА. Оригиналь части 2-го тома; чешская и словацкая литературы (изд. 2-е,

стр. 781—1061). Рукопись въ четвертку, на 309-ти листахъ; автографъ А. Н. Пышина. Къ рукописи приложены иять корректурныхъ листовъ. 34. 1. 1.

102. ВОСНОМИНАНІЯ О. Н. Г.ИНКИ о Н. М. Карамзині. Рукопись 1866 г., въ восьмую долю, на 13-ти листахъ. Автографъ Ө. Н. Глинки. На д. 1 слід. заглавіе: «Мон восноминанія о незабвенномъ Н. Мих. Карамзинів»; на лл. 9 об., 11, 13 об. замітки, писанныя рукою кн. П. А. Вяземскаго. Къ рукописи приложены письмо К. Я. Грота отъ 29-го сентября 1903 г.

Воспоминанія эти были написаны Глинкою по случаю празднованія въ декабріє 1866 г. юбилея Карамзина и тогда же доставлены авторомъ въ Академію наукъ; не напечатанныя въ свое время, они хранились въ бумагахъ Я. К. Грота до посліднихъ дней и напечатаны въ истекшемъ 1903 г. во 2-й книжкіє VIII т. «Извістій отд. рус. яз. и слов. Имп. Ак. наукъ», стр. 78—87, съ введеніемъ и примінаніями К. Я. Грота.

Рукопись принесена въ даръ К. Я. Гротомъ. Собр. автогр.

103. ПРАВЛЕННЫЕ И. С. ТУРГЕНЕВЫМЪ КОРРЕКТУРНЫЕ .ПІСТЫ ПІІСЕМЪ ПУШКІНА КЪ ЖЕНЪ съ предполовіемъ М. М. Стасюлевича (корректуры относятся къ ноябрю 1877 г.). Въ открытый листь, на 17 листахъ (корректуры въгранкахъ-35 полосъ). Письма были напечатаны въ Въстникъ Европы за 1878 годъ (№№ 1 и 3) подъ заглавіемъ «Новыя письма А. С. Пушкина, іюль 1830-май 1836 г.»; трудъ редактированія писемъ, по просьбіє обладательницы писемъ, дочери Пушкина графини И. А. Меренбергъ, взялъ на себя И. С. Тургеневъ. Одиниадцать пвъ 74-хъ писемъ къ жент п одно къ тещт Н. И. Гончаровой писаны по французски и въ нашемъ экземплярѣ представлены только въ русскомъ переводѣ, значительно исправленномъ въ корректурѣ Тургеневымъ; всѣ остальный письма писаны по русски. Главное значенье корректуры русскихъ писемъ заключается въ томъ, что въ ней тексть писемъ является въ полномъ и не измѣненномъ редакціей видь; вмѣсть съ тьмъ корректура интереспа въ томъ отношенія, что изъ нея наглядно видінь характеръ поправокъ Тургенева: въ изданный въ Въстинкъ Европы текстъ инсемъ многія поправки Тургенева не введены и текстъ представленъ въ болье неприкосновенномъ видъ, чъмъ преднолагалъ Тургеневъ. Исправленія текста по преимуществу делались Тургеневымъ изъ чувства приличія, какъ и большая часть сокращеній; по, обозначая сокращенія точками, ноправки текста редакторъ предполагалъ оставить безъ всякихъ оговорокъ; характеръ поправокъ видинъ изъ слидующихъ примировъ: вм. «выблядокъ» (въ инсьми № 64) поставлено незаконный (въ изд. «в....» и поясненіе словомъ «незаконный» въ скобкахъ), вм. «переждешъ свои времяны» (въ № 49) — свое нездоровье (въ изд. «....»), вм. «упекъ въ камеръ пажи» (въ № 42) — пронявель (въ изд. оставлено «упекъ»), вм. «во время регулъ» (т. ж.) — нездоровья (въ изд. «болѣзип»), вм. «не сводинчай» (въ № 20) — пе услуживай (въ изд. «...»), въ фразѣ «къ наслѣдинку являться съ поздравленіями и привѣтствіями не намѣренъ» (въ № 42) послѣднія слова замѣнены «не буду» (какъ и въ изданіи) и пр.; фамиліи нерѣдко замѣняются начальными буквами и часто безъ видимаго повода. Нельзя не отмѣтить, что настоящія письма въ слѣдующихъ изданіяхъ сочиненій Пушкина обыкновенно перепечатывались съ текста, напечатаннаго въ Вѣстникѣ Евроны, и поэтому повторили всѣ поправки и всѣ пропуски Тургенева. На первомъ листѣ корректуры приниска М. М. Стасюлевича къ И. С. Тургеневу съ просьбой написать предисловіе къ письмамъ.

Принесено въ даръ М. М. Стасюлевичемъ. 42. 9. 1.

104. ЗАМЪТКИ ПО ИСТОРИI И ГЕОГРАФИ БЕССАРАБИ и сипски важивъщихъ румынскихъ словъ, составленные пароднымъ учителемъ Ив. Григ. Ядимирскимъ въ 1870-хъ годахъ. Рукопись въ четвертку, на 50-ти листахъ. Замътки составлены для книги П. П. Сороки, инспектора пародныхъ училищъ Бессарабской губ. «Географія Бессарабской губерній, учебное пособіе для среди. и низш. уч. завед.» (Кишиневъ, 1878).

Рукоппсь принесена въ даръ А. И. Яцимпрскимъ. По инвентарному каталогу Яцимпрскаго № 81.

105. ИСТОРИКО-СТАТИСТИЧЕСКОЕ ОПИСАНІЕ МЪСТЕЧКА ГАНЧЕШТЬ Киппиневскаго убада Бессарабской губ., составленное въ 1883 г. учителемъ И. Г. Яцимирскимъ. Рукопись въ листъ, на 48-ми листахъ (лл. 42—48 чистые). Черновикъ, автографъ составителя. Къ рукописи приложена конія съ отзыва объ этомъ трудѣ инспектора народныхъ училищъ Бессарабской губ. В. Н. Бѣлаго отъ 10 марта 1884 г.

Рукопись поступила отъ А. И. Яцимирскаго. По инвентарному каталогу бывшаго владѣльца № 82.

106. СКАЗКИ И ПЪСИИ, собранныя и записанныя въ Петрозаводскомъ увздв Олонецкой губ. въ 1890-хъ годахъ учителемъ с. Муромли Петрозаводскаго у. Александромъ Дм. Георгіевскимъ. Рукопись 1900 г., въ четвертку, на 86-ти листахъ (въ четырехъ тетрадяхъ). Къ рукописи приложены: письмо А. Д. Георгіевскаго отъ 19 іюля 1900 г. и препроводительная бумага непремѣинаго сепретаря Ими. Акад. паукъ отъ 14 августа 1900 года.

А. Д. Георгіевскимъ записано: 87 пѣсень — любовныхъ, хороводныхъ, свадебныхъ, шуточныхъ, рекрутскихъ и другихъ, 17 сказокъ и «сказаніе о птицахъ».

Рукопись поступила изъ канцелярін непремѣннаго секретаря Имп. Академін наукъ.

45. 8. 179.

107. ДВЪНАДЦАТЬ ОТРЫВКОВЪ изъ разныхъ богослужебныхъ кингъ XIX въка. Въ листъ и четвертку, на 23-хъ листахъ.

Принессиы въ даръ В. И. Успенскимъ.

45. 8. 146 — 157.

- 108. «ЖИВОТНАЯ КНИГА» (духоборческіе тексты, собранные и записанные Вл. Бончъ-Бруевичемъ въ 1899—1900 гг.). Рукопись 1900—1901 гг., въ четвертку на XXXII → 1031 листахъ (въ трехъ переплетенныхъ томахъ).
 - л. И. Предисловіе къ «Животной книгъ» Вл. Бончъ-Бруевича.
- л. 2. Вопросы п отвъты (пначе называемые оборонительными псалмами).
- лл. 182. Псалмы: Псалмы догматическіе (л. 183); псалмы о загробной жизни и о будущемъ судѣ (л. 261); псалмы обличительные (л. 376); псалмы поучительные (л. 386); псалмы просительные (л. 581); псалмы благодарственные (л. 701); псалмы хвалебные (л. 712); псалмы на евангельскія событія (л. 754); разные псалмы (л. 777).
 - л. 789. Сны Пресвятой Богородицы.
- л. 850. Сказанія, паставленія, праздники, поминовенія п прочее.
 - л. 891. Стишки.
 - л. 935. Привътствія.
- л. 944. Молитвы отъ болёзней, на разные случан, заклинанія и прочее.
- л. 980—1031. Приложеніе къ «Животной книгѣ»: Непонятныя слова (л. 981); алфавитный указатель (л. 991); оглавленіе (л. 1029).

Среди духоборческихъ текстовъ встрѣчается много апокрифическихъ сочиненій, духовныхъ стиховъ и заговоровъ, извѣстныхъ повсемѣстно: голубиная книга (л. 249 и сл.); духовные стихи (лл. 754 и сл., 892 и сл.); 13 варіантовъ Сна Пресвятой Богородицы (лл. 789 и сл.); о двѣнадцати иятницахъ (л. 858 и сл.); хожденіе Богородицы по мукамъ (л. 864 и сл.); заговоры (л. 944 и сл.).

Рукопись поступила изъ отдъленія русскаго языка и словесности Академіи наукъ.

16. 14. 19.

109. ПУТЕНІЕСТВІЕ УРАЛЬСКИХЪ КАЗАКОВЪ въ Бёловодское царство Г. Т. Хохлова съ предисловіемъ В. Г. Короленка (напечатано въ Запискахъ Имп. геогр. общ. по отд. этнографін, т. 28, ч. 1, Спб. 1903). Корректурный экземпляръ съ поправками В. Г. Короленка, предисловіе — въ рукописи.

Къ книгѣ приложены четыре письма В. Г. Короленка къ С. Ө. Ольденбургу (апрѣль — іюнь 1903 г.), касающіяся корректуръ изданія.

Рукоппсь принесена въ даръ С. О. Ольденбургомъ. Собр. автогр.

110. ОРИГИНАЛЪ ИЗДАНІЯ «Памятники русской драмы эпохи Петра Великаго» В. Н. Перетца (Спб. 1903). Точная конія четырехъ драматическихъ ньесъ въ спискахъ XVIII в. Въ четвертку, на 730 листахъ.

Отъ В. Н. Перетца.

32. 10. 2.

111. ДОКЛАДЪ ки. ПЕТРА ДМИТРІЕВИЧА ДОЛГОРУКОВА, председателя суджанской уёздной земской управы XXXVIII очередному суджанскому уёздному земскому собранію относительно дёйствій суджанскаго комитета о нуждахъ сельско-хозяйственной промышленности (сентябрь 1903 г.). Гектографированное изданіе. Вълистъ, на 8-ми листахъ.

Изданіе поступило отъ С. О. Ольденбурга.

53. 7. 141.

112. ДНЕВНИКЪ ПУШКИНА за 1833—1835 гг. Списокъ нынѣшияго времени съ рукописи, принадлежащей А. А. Пушкину. Въ листъ, на 31 листѣ. Дневникъ напечатанъ съ большими пропусками въ Русской мысли 1880 г. и Русскомъ архивѣ того же года, и затѣмъ перепечатывался въ Полныхъ собраніяхъ сочиненій Пушкина.

Поступиль изъ академической коммиссів по изданію сочиненій Пушкина. 42. 9. 2.

Добавленія.

113. КАНОННІКЪ СТАРООБРЯДЧЕСКІЙ первой четверти XVIII в. Въ восьмую долю, на 174-хъ листахъ (филигрань — гербъ г. Амстердама); писанъ полууставомъ двухъ почерковъ: 1) лл. 1—90, 2) лл. 91—174. Начальныя буквы киноварныя; заглавія въ нѣкоторыхъ мѣстахъ не вписаны. Въ рукописи недостаетъ начала и конца.

- л. 1. Служба великаго повечерія; безъ пачала: начинается съ половины молитвы ц. Манассіп.
 - л. 7. Начало павечерницы средичи.
 - л. 9. (Начало павечеринцы) малой.
 - л. 18. Тропари коскресны и вторшдичны і ипакон на шема гласшви.
 - л. 24. Тропарі и бгородичны и кон'даки диєбных.
 - л. 32. (Начало полунощинцы) повседневной.
 - л. 40. Канона престън виды, творение кира посополана.
 - л. 48. (Канона) аггл ураннтелю.
- л. 58. Канона стан и живоначаливи трцв, иже поется в' или пре оутреней в' левсто полвиощинцы.
 - л. 71. Тропари и кондаки въ недѣли 2—8 по пасхѣ.
- л. 76 об. Тропарь, кондакъ, блаженны, апостолъ и евангеліе Животворящему кресту.
- л. 80 об. Тропарь, кондакъ, блаженны, апостолъ и евангеліе Господскимъ праздникамъ.
- л. 85. Блаженны, апостолъ, евангеліе, тропари и кондаки праздникамъ Богородичнымъ.
 - л. 91. Блаженны, апостоль и евангеліе по вся воскресенья.
 - л. 95 об. Блаженны, апостолъ и евангеліе по вся дип.
- л. 100. Мѣсяцесловъ; отмѣчено много русскихъ святыхъ; окончаніе утеряно (конч. 23 авг.).
 - л. 173 об. Пасхалія за годы 7213—7234; окончаніе утеряно.

Рукопись доставлена изъ г. Каргополя (Олонецкой губ.).

1. 2. 26.

114. ЯВЛЕНІЕ ІІ ЧУДЕСА ТОЛГСКОЙ ИКОНЫ БОЖІЕЙ МАТЕРИ со службою, въ списке 1738 г. Въ восьмую долю, на 83-хъ листахъ. Письмо — полууставъ; начальныя буквы киноварныя, заглавія киноварныя съ черными начальными буквами; первая страница въ узорной рамке, все другія въ простыхъ; встречаются черныя заставки и узорныя большія буквы черныя и киноварныя. Нумерація современная рукописи по страницамъ. Надъ текстомъ на каждой странице заглавія статей. Переплетъ досчатый, крытый кожей.

Заглавіе на 1-мъ лесть: Бо славу стым единосоциным животворяцій и нераздалимым трцы оца и спа и стагш дха и вх чта пртым влуцы нашем вцы и пришдбы мрін. Написасм кніга сім швленім чодоворным ем іконы, нарицаємым толгскім, содержациям в' секть торжетво и чодеса ем стым ш чодотворнагш ем образа творимым. Вх льто ш сотворенім міра засто, ш ржтва же по плоти біл слова зафли індікта в мъсмца октивріа.

- л. 2 (подъ заставкой). Предисловие книги сел ка читателю вагочестивому.
- л. 7 об. Реестра или штлавленіе о удобичнішагш ради шбучтеній написанныха бещей во стчи кинзч сей.
- л. 10. Масяца артбета в'й дена швленіе чодотворных іконы пртых влуцы нашех віды и пришдвы мрін, шже еста на тшлга. Служба и Каншна пртан віда, еможе сложеніе ш червленыха літера имата выти по алфавито са воспомінанії ш іконы тох вываємыха чодеса.
- л. 34 (подъ заставкой). Молентва» ко пртен на ывленте иконы нарицаемых столгскта».
- л. 38. Масяца артбета во й дена поваствованіе со ывленін чодотворным іконы и чодесахх пртым влацы насцем віды и присодбы муни, иже на тельта. — Краткое вступленіе п исторія явленія пконы.
- л. 43 об. Сказаніє со чідест пртыл кайцы нашел віды и присодкы мін. Въ рукописи поміщено 27 чудест; первое чудо относится къ 1392-му, посліднее къ 1688-му году.
- л. 79 οб. Слово похвалное на пресватлое торжество права влацы нашем віды и пришдвы мрін.

Рукопись доставлена изъ г. Тотьмы (Вологодской губ.).

1. 2. 27.

СОБРАНІЕ Ө. А. ВИТБЕРГА

(принесено въ даръ собирателемъ).

1. У ПОЖЕНІЕ ЦАРЯ АЛЕКСВЯ МИХАНЛОВИЧА въ списке конца XVII в. Въ листъ, на 199-ти листахъ, на бумагѣ (филигрань: гербъ гор. Амстердама). Рукопись писана спорописью; заглавія и начальныя буквы киноварныя. На внутреннихъ сторопахъ переплета наклеены листы рукописи XVII в.; въ отрывкѣ, находящемся на верхней доскѣ читается: ненавижду воєводу страшам..., брока лукава, двіў буяву...; на пижней нѣсколько разъ повторены двѣ фразы: клюди, члѣчє, умх свш' ш безблия, а тре³востъ свшю б паянстка, потх ш объяденя, лушб б ереси и поанъ златаустъ рече: добро члѣў пити.... вода да не мутй у члѣа ума. На л. 1-мъ надпись: Колшдимерскаго уѣздб села ишиму в мидовской деревие у морденна рада'ка либо ш тое сабаче' зборъ; в тѣхъ сабака былъ кобела ни черны', ни се, какъ ебо на³бать никто ни знаё ни вѣдаё, спрошать мордвина рада'ка либо ш тое сабаку по³нає; все это старательно зачернено. Переплетъ рукописи досчатый, крытый кожею. Текстъ рукописи — списокъ съ печатнаго изданія Уложенія 1649 года.

32. 1. 16.

2. ОБЪДЪ ДУШЕВНЫЙ Симеона Полоцкаго въ спискѣ первой четверти XVIII в. Въ листъ, на 239-ти листахъ, на бумагѣ (филигрань: гербъ гор. Аметердама). Рукопись писана скорописью съ киноварью въ заглавіяхъ, начальныхъ буквахъ и надписаніяхъ падъ страницами; переплетъ картоппый. Рукопись — списокъ съ печатнаго изданія Обѣда душевнаго 1681 г.

32. 1. 17.

3. ЖИТІЕ ПЕТРА ВЕЛИКАГО абб. КАТИФОРА середины XVIII в. Въ четвертку, на 125-тп листахъ. Руковись писана скорописью. Переплетъ картонный, крытый кожей. Приводимъ полное заглавіе (л. 1): Житие Петра великагш їмператора и самодержца всероссїйскагш оща отечества. Из разныхъ книгъ во франціи и галанди собраннше і на греческій диалекте в двяхъ томій в венецій 1737 году напечатаннше. Томъ первы. На россійскій языкъ перевелъ коллегій іншстранныхъ делъ секретарь Стефанъ Писаревъ в Санктъ Петербурге 1744 гшду. Въ рукописи поміщено предисловіе и первыя три книги. Предисловіе представляеть отличія отъ печатнаго текста (Сопиковъ, № 4068 — первое изд., Спб. 1772, № 4069 — второе изд., М. 1788).

15. 1. 21.

4. ПРИКЛЮЧЕНІЯ ДАМПЬЕРА И ЕГО СУПРУГИ ЛЕОНОРЫ. Рукопись середины XVIII в., въ четвертку, на 134-хъ листахъ, писана скорописью. Переплетъ картонный. Въ рукописи педостаетъ заглавнаго и перваго листовъ (вышеприведенное заглавіе предположительное).

Повъсть переводная, въроятно, съ французскаго; главные герои ея — французъ Дампьеръ п его супруга Леонора; въ концъ предисловія (л. 1) говорится о сверженій съ престола «неограниченнъйшаго монарха въ Азів шаха Гуссейна персидскаго», въ которомъ принималь участіе Дампьеръ для освобожденія супруги, увезенной въ Испагань въ сераль шаха Гуссейна. Лл. 124 об. —134 содержатъ «Повесть о приключенияхъ Архная» — вставной разсказъ въ повъсть; Архнай — воспитатель Дампьера и его друга дона Копе Велеса.

15. 1. 103.

5. СТРАСТИ ХРИСТОВЫ въ спискѣ 1765 года. Въ чегвертку, на 56-ти листахъ; рукопись писана скорописью; правописаніе русское; недостаетъ первыхъ 4-хъ листовъ. На об. л. 56 запись: «Писалъ въ 1765-мъ году кон'стапель Дмитрей Карповъ». Рукопись начинается слѣдующими словами 3-ей главы: «пострекаемы жало сердечнымъ и завистию...».

Всего въ рукописи 29 главъ и заключение; 29-я глава: Послание отвътное Тиверія кесаря къ понтійскому Пилату.

15. 1. 4.

- 6. МАТЕРІАЛЫ КЪ ИСТОРИІ ИМП. ШЛЯХЕТНАГО СУХО-ПУТНАГО КОРПУСА. Рукопись третьей четверти XVIII в., въ листь, на 61-мъ листь, писана старательно скорописью; между лл. 28 и 29 утерянь одинъ листь. Переплеть картонный.
- л. 1. Уставъ шляхетнаго сухопутнаго корпуса. Сходно съ пзданіемъ «Уставъ имп. шляхетнаго сухопутнаго корпуса, учрежденнаго въ С.-Петербургѣ для восинтанія и обученія благороднаго россійскаго юношества» (Спб. 1766).
- л. 28. Окончаніе докладной записки И. И. Бецкаго на высочайшее вмя; въ пзданіи Устава 1766 г. записка эта вклеена между 4 п 5 странпцами передъ текстомъ Устава; подписи Бецкаго иётъ какъ въ рукописи, такъ п въ пзданіи.
- л. 29. Разсужденїя, служащія руководствомъ къ новом' установленїю шляхетнаго кадетскаго корпуса, сколько принадлежитъ до вопиской части. Сходно съ изданіемъ того же названія (Сиб. безъ года).

15. 1. 102.

7. КОПІЯ СЪ ДОНЕСЕНІЯ В. Н. ТАТІІЩЕВА государственной коммерцъ-коллегін о худомъ состоянін астраханскаго кунечества. Руконись 1780-хъ годовъ, въ листъ, на 22-хъ листахъ (на бумагѣ филигрань 1778 г.). писана скоронисью. На л. 1 заглавіе: Списанная коппя з доношенїя посланного в государственную коммерцъ-коллегію о худомъ состоянїн астраханского купечества и пошлинномъ зборе и о протчемъ. Подъ заглавіемъ пом'єтка другой рукою: «Къто любопытенъ, тотъ сказать не можеть, чтобы сія бумага иміла въ себі разныя мілочи, но изъ оной усмотрить такую древность, которую нын почитають новизною: здісь посмотри. Великой человікъ быль г. Татищевъ астраханской губернаторъ». Въ «Перечит сочиненій В. Н. Татищева и матеріаловъ для его біографін, собранныхъ акад. А. А. Куникомъ», напечатанномъ въ приложенів къ протоколамъ засъданій историко-филолог, отд. Академіи наукъ (Записки Имп. Ак. наукъ, т. 47, с. 78 — 87) подъ № 146 упоминается «Доношеніе астраханскаго губернатора канцеляріп государственной коммерцъ-коллегін объ астраханскомъ торгѣ», полученное въ Петербургѣ 3 янв. 1744 г., нынѣ хранящееся въ архивѣ министерства финансовъ: нужно думать, что наша рукопись списокъ съ настоящаго донесенія.

- л. 2. Государствинной коммерцъ-коллегій о тайного советника и астраханского гвбернатора Татищева доношение о хвдомъ состояній астраханскаго купечества торгу и пошлинномъ зборф, особліво портової порядке. Доношеніе номічено 19-мъ октября 1743 г. (л. 11 об.).
- л. 12. Разсвидение о товарбит привозныхъ и отвозныхъ астраханского порта со мибинемъ танного совътника и астраханского губериатора Татищева. Эта статья безъ конца; на л. 20 помъта карандашемъ: «жаль что не окончено».

15. 1. 38.

8. РЕСКРИПТЬ ИМП. ЕКАТЕРИНЫ II-й 3 августа 1789 г. генераль-маіору Андр. Ив. Врангелю о расквартированія по окрестнымь селеніямь морскихь и сухопутныхь командь, находящихся въ Ревель. Въчетвертку, на 2-хъ листахъ. Собственноручная подпись императрицы.

15. 1. 40.

9. РЕСКРИПТЪ ИМП. ПАВЛА І-го 23 апрѣля 1798 г. эстляндскому губернатору Андр. Андр. Лангелю о ссылкѣ въ Спбирь переводчика Шварца, «научавшаго крестьянъ къ неповиновенію». Въ четвертку, на 2-хъ листахъ. Собственноручная подпись императора.

15. 1. 41.

10. ЖИТІЕ МАКАРІЯ ЕГИПЕТСКАГО въ спискѣ конца XVIII в. Въ четвертку, на 35-ти листахъ, на бумагѣ (филиграни: всадникъ на лошади и Рго ратгіа). Рукопись писана скорописью; правописаніе русское.
Переплетъ картопный. — Заглавіе на 2-мъ л.: Месяца їаннуарїа въ 19 день житїе преподобнаго бца нашего макарїа эгипёскаго. Нач.: «Отечество сего преподобнаго макаріа бѣ египетская страна...». Редакція житія та же, что и въ четіяхъ минеяхъ Димитрія Ростовскаго (см. подъ 19 янв., лл. 477 об.—490 об.).

15. 1. 22.

- 11. СБОРНИКЪ конца XVIII в. Въ четвертку, на 27-ми лпстахъ; писанъ скоронисью.
- л. 1. Беседа триехъ святителей и въселенскихъ учителей василиа великаго, григориа богослова, поанна златоустаго; вынисано ис патерика рымскаго. Нач.: «Григорей рече: кто наречется первый человекъ на земли. Василей рече: сатанаилъ наречеся...». Текстъ очень близокъ къ напечатанному А.Н. Пынинымъ въ «Памятникахъ стар. р. лит.», вып. 3, стр. 169—171.

л. 6. Апокалепсисъ святаго иоанна феолога; выписано изъ новаго завета. Текстъ сходенъ съ обычнымъ.

15. 1. 29.

- 12. СБОРНИКЪ конца XVIII в. Въ восьмую долю, на 6-ти листахъ; писанъ скорописью.
- л. 1. О первоначалін и созіданін Москвы А. П. Сумарокова. См. Полное собр. соч. Сумарокова, ч. 6 (М. 1787), стр. 284—292.
 - л. 5. Двѣ молитвы Николаю Чудотворцу.
- л. 6. Приписки иного почерка: Изрѣченіе о счастіп («Сщастие подобно какъ прекрасной цветъ»...) и запись писца «писалъ въ Торопцѣ 1791 г. торопецкой купець Николай Андреевъ Ульянов 1791 году йоня 6 дил в Торопце».

15. 1. 8.

13. ТОРГОВЫЯ КНИГИ вятскаго купца Чарушина за 1798—1800 п 1807 гг. Вълистъ, на 172-хълистахъ (6-ть тетрадей). Рукопись писана скорописью разныхъ почерковъ. Ө. А. Витбергу прислана въ 1870-хъ гг. изъ Вятки Д. Я. Чарушинымъ. На лл. 7—9, 15, 21 об., 24 об.—25, 112, 115—116 об., 162—172 естъ свъдънія о проданныхъ и купленныхъ книгахъ разнаго содержанія съ цънами.

15. 1. 80.

14. ДЪЛО о дозволеній коллежскому сов'єтнику Ивану Яковлеву съ братьями торговать въ об'єнхъ столицахъ оптомъ и въ розницу товарами, выд'єлываемыми на его прославской мануфактурной фабрик'є. Въ листъ, на 11-ти листахъ. Бумаги относятся къ 1799 г.

15. 1. 66.

15. РЕСКРИПТЪ ИМП. АЛЕКСАНДРА I-го 16 марта 1801 г. эстляндскому губернатору А. А. Лангелю объ отсылий капитанъ-лейтенанта Кравкова изъ Ревельской криности къ митрополиту Амвросию для номищения въ монастырь. Въ четвертку, на 2-хъ листахъ. Собственноручная поднись императора.

15. 1. 42.

16. КОПІЯ СЪ НИСЬМА ИМП. АЛЕКСАНДРА І-го 7-го августа 1801 года княгинѣ Марін Григорьевиѣ — ? — съ отказомъ остановить взысканіе долговъ ея мужа. Въ четвертку, на двухъ листахъ.

15. 1. 43.

17. УЧЕНІЕ РОЗЕНКРЕЙЦЕРОВЪ въ мистическихъ изображеніяхъ съ толкованіями на німецкомъ и латинскомъ языкахъ. Рукопись на-

чала XIX в., въ большой листь, на 17-ти листахъ; филигрань — большой гербовый щить съ двойной геральдической лиліей; рисунки исполнены акварелью, тщательной работы; на л. 1-мъ запись бывшаго владъльца: «Принадлежить сія кинга М. Д. А. старшему студенту Іоанну ІІ. Г. Орлову. Сего 13-го д. Анръля 1822 года. Въ св. Тр. Серг. Лавръ. Б. С. І. А—ій». Переплеть картонный, новый. — Обозръне содержанія этой рукописи см. въ книгъ А. Незеленова «Н. И. Новиковъ» (1875), стр. 113—116.

- л. 2. Заглавіе: Misterium Magnum Studium Universale $\varphi \Leftrightarrow \varphi$ (три начала сѣра, соль и меркурій); подъ нимъ изображенія двухъ двуглавыхъ птицъ съ распростертыми крыльями, держащихъ символы началъ мужского и женскаго (солице сѣру и лупу меркурій), въ средниѣ изображеніе Бога-Отца, внизу креста Розенкрейцеровъ и четырехъ главныхъ добродѣтелей Glaube, Hoffnung, Liebe, Gedult (женскія фигуры). Этотъ листъ изображаєтъ общія основы ученія Розенкрейцеровъ.
 - л. 3. Der Baum der Erkentniss Gutes und Böses (л. 3 об. бѣлый).
- л. 4. Mensa Conjunctionis et Transmutationis Metallorum. Подъ таблицей рисунки: 1) Imago Hominis 12 Signa coelestia Complectens и 2) Figura Hominis 7 Planetas continens (л. 4 об. — бѣлый).
 - л. 5 об. (л. 5 былый). Изображение четырехъ стихий.
 - л. 6. Von der Wunder-Zahl dreÿ (л. 6 об. н 7 бѣлые).
 - л. 7 об. Und dieses ist etwas von der Wunderzahl Dreÿ.
 - л. 7 об. Von der Wunderzahl Vier.
- л. 8. Der Stern der Weisen aus Morgenland. Die Himmlische und Irdische Eva die Mutter aller Creaturen im Himmel und auf Erden Sonne der Gerechtigkeit. Подъ надписью фигура голой женщины въ коронѣ: Jungfrau Sophia начало сущаго, ниже въ кругахъ изображеніе процесса мірозданія.
- л. 9. Figura Divina, Theosophia, Cabala, Magia, Philosophia, Astronomia et Chimia. Deus Triunus.
 - л. 9 об. Das göttliche Theologische Gnaden Licht.
- л. 9 об. Das eröffnete Buch mit seinen 7 Siegeln (л. 10 об. п 11—бълые).
- л. 11 об. Вопросы п отвёты въ символическихъ чертежахъ съ текстомъ, касающіеся миросозерцанія Розенкрейцеровъ; вмѣсто заглавія слѣд. Фраза: О Mensch, erkenne dich und Gott, so weist du alles, was in Himmel und auf Erden ist (лл. 12 об. п 13—бѣлые).
 - л. 13 об. Drey natürlichen Sonnen in der Welt.
 - л. 14. Summa Summarum.
- л. 14 об. Explicatio Von dem Stein der Weisen, was derselbe sey, auch wie zu bereiten, und was die prima Materia sey, aus welcher der gebenedeÿte Stein der Weisen zu machen.

- л. 16. Schlüssel zu den grössesten Geheimniss der Weisen. 17. 17. 17.
- 18. ЕВАНГЕЛІЕ ОТЪ ЛУКИ въ спискѣ начала XIX в. Въ четвертку, на 34-хъ листахъ; письмо скоропись. Текстъ сходенъ съ обычнымъ церковно-славянскимъ. Дѣленіе на зачала невѣрно (вм. 114 общее число—116), потому что зачало 51-е ошибочно названо 52-мъ и раздѣлено на два зачала (гл. 10, с. 16—18 и 19—21).

15. 1. 12.

19. ПРОПОВЪДЬ Антонія (Соколова), еп. старорусскаго, произнесенная 29-го января 1808 года при его поставленін, въ современномъ спискъ. Въ четвертку, на 2-хъ листахъ, на спией бумагъ.

15. 1. 1.

- 20. СОБРАНІЕ ПРИМЪРОВЪ ДЛЯ ОРАТОРСКИХЪ УПРАЖ-НЕНІЙ (Семпиарская гомплетика) 1810-хъ годовъ. Въ четвертку, на 208-ми листахъ; на бумагѣ филигрань 1810 г. Письмо — скоропись; въ рукописи недостаетъ нѣсколькихъ листовъ въ серединѣ. Переплетъ картонный.
 - лл. 1—3. Оглавленіе.
- лл. 4—205. Рѣчи на различные тексты; примѣры періодовъ; выписки изъ сочиненій различныхъ стилистовъ (Цицерона, Іоанна Златоустаго, Массильона, Бурдалу и др.).
- лл. 206—208. «Рѣчь и стихи, говоренныя при выпосѣ тѣла его превосходительства г. дѣйствительнаго статскаго совѣтника и кавалера Ивана Ивановича Ростовцева, августа 27-го дня 1807-го года». И. И. Ростовцевъ—дпректоръ гимназіи и училищъ петербургскаго учебнаго округа (род. 9 сент. 1764 г., ум. 24 авг. 1807 г.).

15. 1. 104.

21. ПРОПОВЪДЬ неизвъстнаго «Объ обръзаніи». Руконись начала XIX в. Въ четвертку, на 6-ти листахъ, на спней бумагъ. Нач.: «Коренное мъсто въ св. писаніи, гдъ кроются понятія о тапиствъ вътхозавътнаго обръзанія...».

15. 1. 2.

- 22. КЪ ИСТОРИИ ВОЙНЫ 1812 ГОДА. Рукопись начала XIX в. Въ листъ, на 2-хъ листахъ (филигрань 1808 г.). Скоропись.
- л. 1. О решенін Новгородскаго дворянства и купечества образовать народное ополченіе (безъ начала).
- л. 1 об. Возваніе благородному дворянскому сословію Новгородской губернін отъ 15-го іюля 1812 г.

л. 2. Сообщеніе пзъ Козельска 6-го іюля того-же года (о рѣчи одного козельскаго мѣщанпна).

15. 1. 68.

- 23. СБОРНИКЪ СТИХОТВОРЕНИЙ пачала XIX в. Въ четвертку, на 14 листахъ, на синей бумагѣ со знакомъ 1809 г. Стихотворенія писаны писарской рукой, есть поправки и передълки, повидимому, авторскія.
- л. 1. Ода на заключениесъ Портою Аттоманскою мпра 1791-го года. Начальныя строки подражание ода. Ломоносова на взятие Хотина.
 - л. 5. О скорбящемъ человъкъ (заглавіе приписано авторомъ).
 - л. 6 об. Дин златыя.
 - л. 9. Ода (нач.: «Есть ли въ рукахъ одной части...»).
- л. 10. Стихотворенія безъ заглавій; начальныя строки: «Царь нѣкій вопросиль попавшаго въ полонъ...», «Турецкій судія допрашивавъ того...», «Ночной порою воръ къ убогому притекъ...», «Державинъ, на земли ты будень долгольтенъ...», «Любочестивый мужъ ревнуетъ не къ чинамъ...», «Когда бы штатскихъ дѣлъ всѣ были мы не чужды...», «Признавъ за надобность на девушкѣ женится...», «Стремяся наблюдать теченіе планетъ...» «Стремится утолить во снѣ алчьбу мой дѣдъ...», «Въ чемъ состоитъ вражда...», «Стихотворецъ есть великій въ свѣтѣ лжецъ...», «Пріятнѣе всѣхъ яствъ...», «Богатье всѣхъ тотъ...», «Завистливый скупецъ...», «Рабъ сдѣлавшійся изъ подлыхъ...», «Умнѣе всего тотъ...».
 - л. 12 об. Солнцевъ домъ.
 - л. 13. Безъ загл.; нач.: «Герасимовъ стихи пресладко воспѣваетъ...».
 - л. 14. Епитафія. Нач.: «Здісь тілеса лежать...».
 - л. 14 об. О времянности.
 - 15. 1. 105.
- 24. ДВА СТИХОТВОРЕНІЯ на отставку Г. Р. Державина. Рукопись начала XIX в. Въ листъ, на 2-хъ листахъ. Скоропись. Рукопись вложена въ обложку, на которой Ө. А. Витбергомъ выписаны варіанты по сипскамъ, напечатаннымъ въ академическомъ изданіи сочипеній Державина.
 - л. 1. Запросъ. Нач.: «Ну-ка, братъ, певецъ Фелицы, «На свободѣ отъ трудовъ...».

Стихотвореніе написано Ник. И. Кондратьевымъ. О немъ см. въ акад. изд. сочиненій Державина, т. VIII (Спб. 1880), с. 837—839; напечатано по двумъ спискамъ.

л. 2. Возражение на Дежурство.

Нач.: «Поздно, поздно ужъ, дежурщикъ, Пѣсню скромную запелъ...».

Написано неизвъстнымъ лицемъ. Напечатано тамъ же, т. III, стр. 585 —586.

15. 1. 51.

25. МАРТЫНЪ ЗАДЕКА въ спискѣ начала XIX в. Въ четвертку, на 10-ти листахъ, на синей бумагѣ (знакъ 1804 г.). На 1-мъ листѣ заглавіе: «Мартына Задека сто-шести-лѣтияго славнаго швейцарскаго старика любопытное... предсказаніе съ присовокупленіемъ посланія къ слугамъ моимъ, соч. г. фонъ-Визина. Переводъ съ шѣмецкаго... Въ Санкт-петербургѣ. Въ Императорской типографіи 1807 года» (изданіе 1807 г.—перепечатка съ изд. 1798 г.: Сопиковъ № 6163).

15. 1. 19.

- 26. СБОРНІКЪ МАССОНСКИХЪ ГИМНОВЪ начала XIX в. Въ восьмую долю, на 15-ти листахъ. Скоропись. Всего 11 стяхотвореній.
 - 15. 1. 30.
- 27. СБОРНИКЪ МАССОНСКИХЪ ГИМПОВЪ И СТИХОТВО-РЕНІЙ первой четверти XIX в. Въ восьмую долю, на 102-хъ листахъ; скоропись; переплетъ картонный. Въ сборникѣ 59 гимновъ; передъ каждымъ текстъ священнаго писанія, на который написанъ гимнъ.

15. 1. 34.

28. КРАТКОЕ ИЗВЪЩЕНИЕ О НЕВИДИМОМЪ СУЩЕСТВЪ первой четверти XIX в. Въ листъ, на 56-ти листахъ; переплетъ кожаный. Полное заглавіе слѣд. (л. 1): Краткое извѣщеніе о невидимомъ существѣ и о находящихся въ неизмѣримомъ его пространствѣ тваряхъ добрыхъ и злыхъ; также звѣздныхъ и стихінныхъ духахъ, о происхожденіи духовъ, существѣ и дѣйствіи ихъ, о снахъ и всякихъ фантазіяхъ, также о привидѣніяхъ и волшебныхъ силахъ и иныхъ еще къ тому принадлежащихъ вещахъ, изъ естественнаго познанія собранное и со священнымъ писаніемъ и со здравыми заключеніями разума соглашенное. Списокъ съ печатнаго; у Сопикова, № 4433, названо переводомъ съ нѣмецкаго (Москва, ѕ. а.).

32. 1. 18.

29. ДВЪНАДЦАТЬ СПЯЩИХЪ ДЪВЪ В. А. Жуковскаго въ спискѣ 1820-хъ годовъ. Въ четвертку, на 52-хъ листахъ, на синей бумагѣ (знакъ 1817 г.). На обложкѣ падпись: Двенадцать спящихъ дѣвъ. Старинная повѣсть сочиненія Жуковскаго. Сравнительно съ печатнымъ текстомъ въ рукописи нѣтъ предисловія и посвященій.

15. 1. 11.

30. ОТРЫВОКЪ ПОВЪСТИ неизвъстнаго автора въ спискъ 1820-хъ годовъ. Въ четвертку, на 14-ти листахъ; нервыхъ двухъ листовъ нътъ. По стилю и содержанию повъсть подходить къ повъстямъ Н. Кукольника. Содержание взито изъ времени второго азовскаго похода Петра Великаго, на тему «за Богомъ молитва, за царемъ служба не пронадетъ»; на л. 8 ссылка на Свътлану В. А. Жуковскаго (1812 г.).

15. 1. 32.

31. МОНАСТЫРСКІЙ УСТАВЪ НИЛА СОРСКАГО въ переводь на русскій языкъ. Рукопись 1823 г. Въ восьмую долю, на 55-ти листахъ. Переплетъ картонный. Заглавіе на 3-мъ листь: Важивйшія правила жизни христіанской преподобнымъ Ниломъ Сорскомъ изъ слова Божія и писаній святыхъ отцевъ извлеченныя. Сравнительно съ славянскимъ изданіемъ «Преподобнаго отца нашего Нила Сорскаго преданіе ученикомъ своимъ» (М. 1849) въ рукописи недостаетъ заключенія (соотвётств, стр. 21—153). На л. 2-мъ посвященіе: «Почтеннѣйшему Всеволоду Никитичу Г-ну Бартеневу въ день его ангела отъ усердія посвящаетъ Костр. сем. рек. арх. Макарій. 1823 февраля—дия. Кострома». Макарій, въ мірѣ Михаплъ Глухаревъ (1792—1847), извѣстный переводчикъ и миссіонеръ.

15. 1. 27.

- 32. СЕМЕЙНЫЯ БУМАГИ А. П. БОРЕЙШИ. На обложкѣ помѣта рукою Ө. А. Вптберга «Семейныя бумаги Алексѣя Петровича Борейши, моего сослуживца по Гатчинскому институту, переданныя имъ самимъ мнѣ въ 70-хъ годахъ».
- 1. Два письма статсъ-дамы Ю. Вангенгеймъ къ Петру Вониф. Борейшѣ, 1860 и 1865 гг. (на франц. яз.). Въ четвертку, 4 листа.
- 2. Ппсьмо гр. А. А. Аракчеева къ П. В. Борейшѣ, 25 октября 1825 года. Въ четвертку, на 2-хъ листахъ.
- 3. Четыре письма П. В. Борейши къ герцогу Александру Вюртембергскому, 1825, 1827, 1828 и 1837 гг. (на русск. и франц). Въ четвертку, на 8-ми листахъ.
- 4. Сорокъ писемъ герцога Александра Вюртембергскаго къ П. В. Борейшъ, 1823—1860 гг. и безъ обозначенія времени (на франц., одно на русск. яз.). Къ собранію приложены переводы девяти изъ нихъ и двухъ писемъ, не находящихся въ собраніи (7 сент. 1825 г. и 17 окт. 1827 г.). Въ листъ и четвертку, на 82 и 20 листахъ.

При бумагахъ находятся: 1) Письмо митрополита кіевскаго Евгенія къ Г. Д. Богацкому, 15 янв. 1823 г. (печатное, въ четвертку, 1 листъ),

2) Копія письма гр. Ник. ІІ. Румянцева къ гр. В. П. Кочубею, 11 апрѣля 1822 г. (въ четвертку, 2 листа).

15. 1. 74-79.

- 33. ПИСЬМО СЕРАФИМА, митр. новгородскаго и с.-петербургскаго, къ начальницъ пиститута с.-петербургскаго женскаго патріотическаго общества отъ 13 марта 1824 г. о перенесеніи церкви института по случаю перестройки дома. Въ листъ, на 1-мъ листъ.
 - 15. 1. 62.
- 34. ПОВЪСТЬ о приключеній англинскаго милорда Георга и бранденбургской маркграфинѣ Фридерикѣ Лупзѣ съ присовокупленіемъ къ оной исторій бывшаго турецкаго визиря Марцимириса и сардинской королевы Терезій. Руконись 1825 года, въ четвертую долю, на 132-хъ листахъ. Переплетъ картонный. Списокъ съ 4-го изданія повѣсти; см. предъувѣдомленіе (Сониковъ, № 8402—изд. первое 1782 года). На л. 129 об. занись: «писана 1825-го года въ апрѣлѣ мѣсяцѣ».

15. 1. 23.

35. ДВА ПИСЬМА къ Алексѣю Николаевичу Саблину, почетному опекуну московскаго опекунскаго совѣта: 1) Н. Н. Новосильцева, 21 августа 1826 г. и 2) Г. И. Вилламова, 7 октября 1826 г.

15. 1. 60-61.

36. СБОРНІКЪ СТИХОТВОРЕНІЙ 1827 г. Въ продолговатую восьмушку, на 41-мъ листѣ; бумага 1825 г. Рукопись писана скорописью неумѣлаго письма. Переплетъ картониый съ ярлыкомъ, на которомъ написано «Стихотворенія въ трехъ частяхъ 1827 года» и болѣе позднимъ почеркомъ — «Ив. Лейкина». Первоначально въ сборипкѣ было три части; сохраннлюсь только двѣ и оглавленіе третьей на 41-мъ листѣ. Ч. 1-я (лл. 1—29) Бахчисарайскій фонтанъ А. С. Пушкина, ч. 2-я (лл. 30—40) собраніе мелкихъ стихотвореній — эниграммы, энитафіи, надписи, басни; всего 26 стихотвореній; всѣ безъ именъ авторовъ.

15. 1. 26.

37. РУКОВОДСТВО ДЛЯ СОСТАВЛЕНІЯ ФЕЙЕРВЕРКОВЪ. Рукопись 1827 года, въ четвертку, на 69-ти листахъ. Переилетъ картонный. На л. 2 заглавіе: Полное и подробное наставленіе для составленія увеселительныхъ огней, фейерверками именуемыхъ. Въ пользу любителей сего упражненія; ниже дата «Марта 27 дня 1827

года». На л. 1-мъ отмЪтка: «Фейерверки 1826». У Смирдина подъ № 4326 упоминается книга Өед. Челнева, подъ такимъ же заглавіемъ въ 5-ти частяхъ 1824 года; рукопись, повидимому, списана съ этого изданія.

15. 1. 31.

- 38-40. ТРИ СПИСКА КОМЕДИИ ГРИБОЪДОВА Горе отъ ума.
- 1) Рукопись 1830 г.; въ четвертку, на 76-ти листахъ; бумага 1830 г.; переплетъ картонный. На л. 1-мъ заглавіе и пом'єта: «1830 годъ м. ноябрь...»; на листє, относящемся къ переплету: «се livre apartient a Leon Karizewski» (?).
 - 2) Рукопись второй четверти XIX в.; въ листъ на 40 листахъ.
- 3) Рукопись середины XIX в.; въ четвертку, на 77-ми листахъ; переплетъ картонный. На об. л. 77-го карандашемъ, съ поправками написано стихотвореніе, нач.: «Дай на тебя наглядітся, наслушаться ласковыхъ, добрыхъ річей...».
 - 15. 1. 24; 15. 1. 95; 15. 1. 25.
- 41. СБОРНИКЪ СТИХОТВОРЕНІЙ И АНЕКДОТОВЪ 1830—31 гг. Рукопись въ четвертку, на 96-ти листахъ (бумага 1825, 1828 и 1829 гг.). На л. 1-мъ: «1830 по 1831. № 7. П. Очаковъ. Стихотворенія разныхъ сочинителей». Переплетъ бумажный.

Въ сборникъ внесено 90 стихотвореній и 12 анекдотовъ; среди стихотвореній преобладаютъ стихотворенія любовнаго и военнаго содержанія; понадаются произведенія Ө. Глинки, Н. М. Долгорукаго, Жуковскаго, Ник. Кокошкина, Ломоносова, Мерзлякова, Пушкина, Пав. Соковнина, Д. И. Хвостова, но большая часть безъ именъ авторовъ.

15. 1. 6.

- 42. СБОРНИКЪ 1830-хъ гг. Въ четвертку, на 10-ти листахъ, на бумагѣ (филигрань 1830 г.); нисанъ скорописью.
- л. 1. Прокламація гр. Дибича-Забалканскаго къ полякамъ. Нач.: «Вонны польскіе! Двадцать пять л'єть тому назадъ, посреди браней...».
- л. 3 об. Слово о благоговъйномъ пребываній во храмѣ на текстъ «ІІ будетъ имя мое тамо на услышаніе молитвы...» (З Царств. 8, 29). Нач.: «Въ мрачныя времена идолопоклонства и многобожія въ цѣломъ мірѣ былъ одинъ народъ...».
- л. 9. Эпптафія ки. Н. Б. Юсупову, сочин. кн. П. И. Шаликовымъ, 17 іюля 1831 г. Нач.: «Миръ праху твоему, Вельможа, въ трудахъ неутомимый...».
- л. 9. Обращеніе гр. Круковецкаго отъ имени польскаго народа къ имп. Николаю I съ просьбой о пощадѣ и прощеніи 26-го августа 1831 г.

- л. 9. Сообщеніе нзъ Твери 17-го сентября (1831 г.) о холерѣ. Безъ заглавія. Нач.: «Въ заключеній должно сказать, что холера и здѣсь, какъ и вездѣ свирѣнствовала своенравно...».
- л. 10. Безъ заглавія. Прив'єтствіе ими. Александр'є Өеодоровн'є отъ жителей Москвы 9-го ноября 1831 г.

Нач.: «Здравствуй, матушка-царпца! «Рады мы тебѣ душой...».

л. 10. Безъ заглавія. Привѣтственное слово ими. Николаю І при посѣщеніи имъ Успенскаго собора 20 сентября 1832 г.

15. 1. 10.

43. ДВА СТИХОТВОРЕНІЯ ПУШКИНА въ спискѣ 1830-хъ годовъ: 1) Мѣщанинъ (Моя родословная), 2) На выздоровленіе Лукулла. Двѣ рукописи въ четвертку, на 4-хъ листахъ (на бумагѣ знаки 1830 и 1833 гг.).

15. 1. 53-54.

44. ПЛАНЪ ВАРШАВСКАГО БЕЛЬВЕДЕРА и его окрестностей. На 1-мъ листъ заглавіе: Plan de Belveder et Sielce avec ses environs. Планъ исполненъ акварелью въ 1830-хъ годахъ. Въ открытый листъ; разръзанъ на 15 кусковъ и наклеенъ на шелкъ.

15. 1. 72.

- 45. MACCOHCKIЙ СБОРНИКЪ 1830-хъ годовъ. Въ восьмую долю, на 104-хъ листахъ (филигрань 1832 г.); скоронись двухъ почерковъ. Переплетъ картонный.
- л. 1. Завѣщаніе Господа нашего Їпсуса Христа. Нач.: «Не должно сомнѣваться, прочитавъ Новый завѣтъ, что Їнсусъ Христосъ имѣлъ въ виду оставить намъ правила и поученія подобно духовному завѣщанію, въ которомъ изъявляетъ послѣднюю свою святую волю...». 48 наставленій.
- л. 18 об. Совътъ Господа нашего Їнсуса Христа каждому христіанину и съ высоты своея милосердова о насъ. Нач.: «1. Посвятите мит сердца ваши; привыкайте съ самыхъ юныхъ лътъ...». 13 наставленій.
- л. 25. Другъ и Возлюбленный. Нач.: «Раймундъ Люллій, извѣстный философъ XIII-го вѣка, написалъ подъ симъ названіемъ маленькое твореніе, состоящее изъ 365-ти статей, изъ коихъ мы заимствовали здѣсь 65-ть...».
 - л. 34. Фениксъ или Безсмертіе.

Нач.: «Се фениксъ къ смерти приближенный На солнце устремляетъ взоръ, Ударитъ часъ, и осужденный Летить на смертный приговоръ...».

- л. 40. О познанів самого себя. Сочиненіе въ двухъ частяхъ (въ первой 12-ть, во второй 10-ть главъ). Заглавіе изъ второй части (л. 52 об.).
- л. 68. Удивительное наставленіе о Евангельскихъ блаженствахъ, заключающихъ въ себѣ всѣ истины религіи. Утѣшительное обѣщаніе Їнсуса въ пользу жертвъ любезныхъ Его сердцу. Заповѣди блаженства, изложенныя въ видѣ разговора Інсуса Христа и жертвы.
- л. 78. При чувствованіи слабаго здоровья, ограничивающаго способность къ дѣятельной общеполезной жизни. Нач.: «Боже! Тобою и въ Тебѣ я живу, движусь и есмь, отъ тебя проистекають здравіе и силы...».
 - л. 81. Милостыня.

Нач.: «Создайте, баринъ, подаянье; «Мнѣ мать нужна; «Безъ ппщи третій день, въ страданьѣ «Умретъ она»!

Въ концѣ стихотворенія подпись «Леонтій Снегиревъ».

15. 1. 28.

46. СБОРНИКЪ СТИХОТВОРЕНИЙ И РОМАНСОВЪ. Рукопись 1840-хъ годовъ, въ листъ, на 15-ти листахъ.

Стихотворенія: Бенедиктова (л. 10), Е. Бернета (лл. 7 и 8), Н. Веревкина (л. 14), Фролова (лл. 6 и 7 — подписано Д. Волорфъ), В. Жуковскаго (л. 5), М. Каткова (л. 13), Д. Крапоткина (л. 6), Н. Мятлева (л. 9 об.), А. Пушкина (лл. 4, 9, 9 об.), С. Стромилова (л. 10 об., 12) и три стихотворенія неизвъстныхъ авторовъ (лл. 11 об., 12 об., 15).

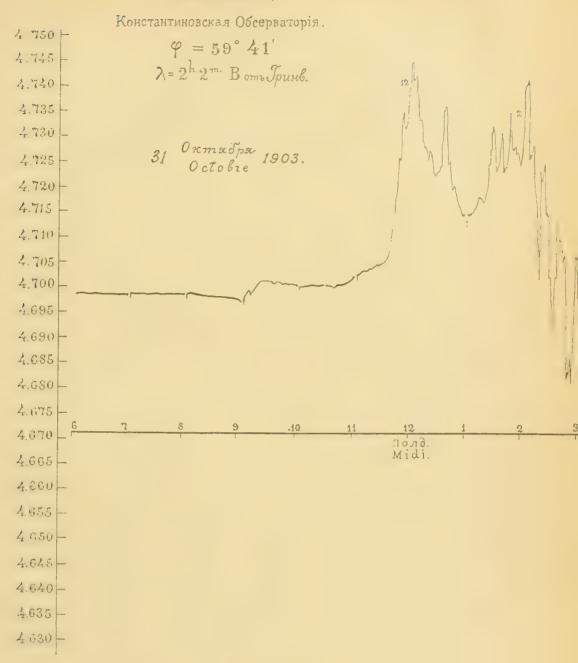
15. 1. 37.

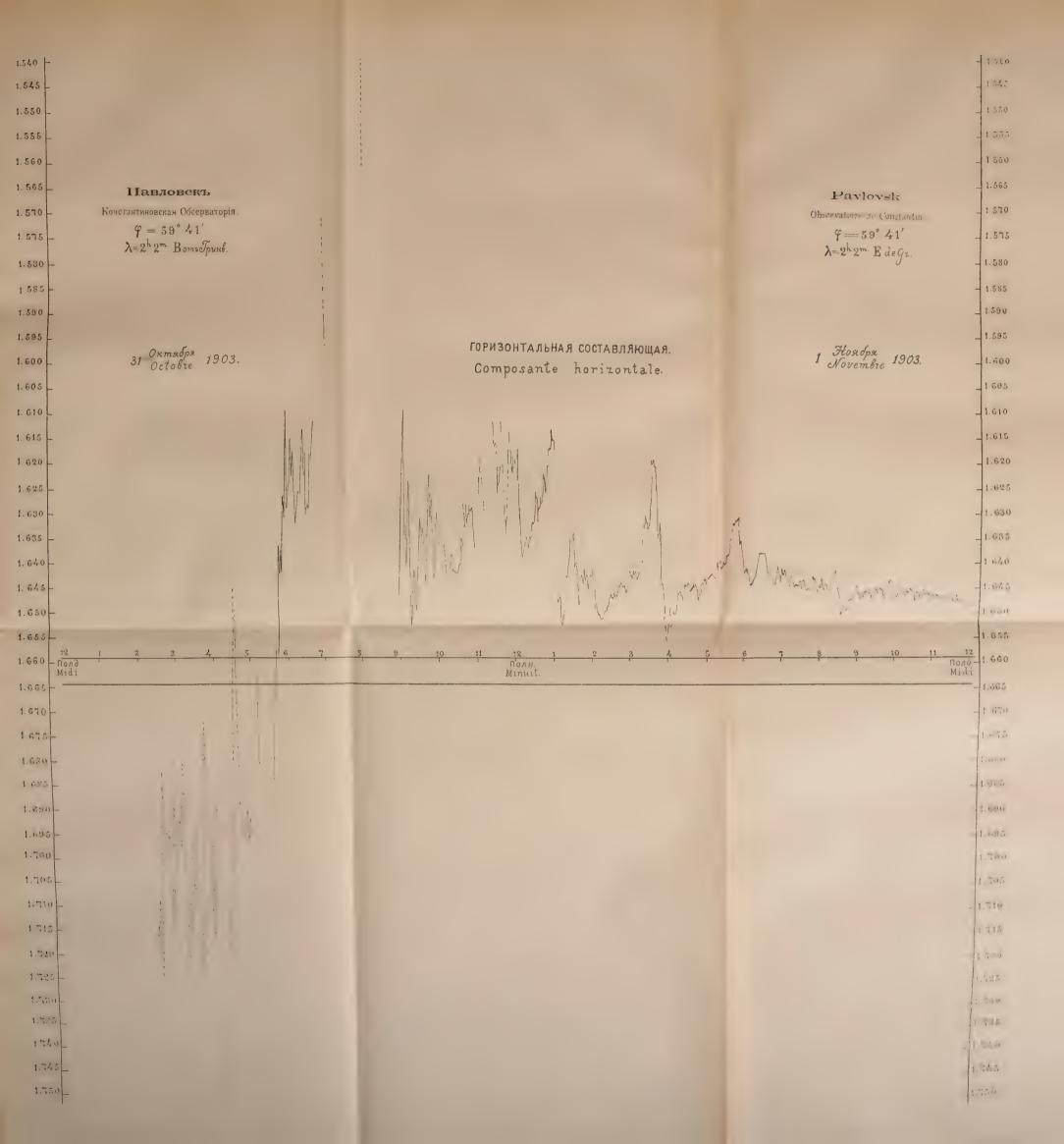
- 47. PAЗПЫЕ ОТРЫВКИ рукописей первой половины и середины XIX в., въ листъ и четвертку на 10-ти листахъ:
- 1) Пѣсня. Нач.: «За долами, за горами...». Въ листь, на двухъ листахъ; начала XIX в.
- 2) Списокъ съ одного весьма древняго манускрипта. Въ четвертку, на 2-хъ листахъ, первой четверти XIX в.
- 3) Стихотворенія: а) «Изъ Аскольдовой могилы», б) Нач.: «Если любинь ты игрушки...». Въ листь, на 2-хъ листахъ, первой половины XIX в.

-1 - 1



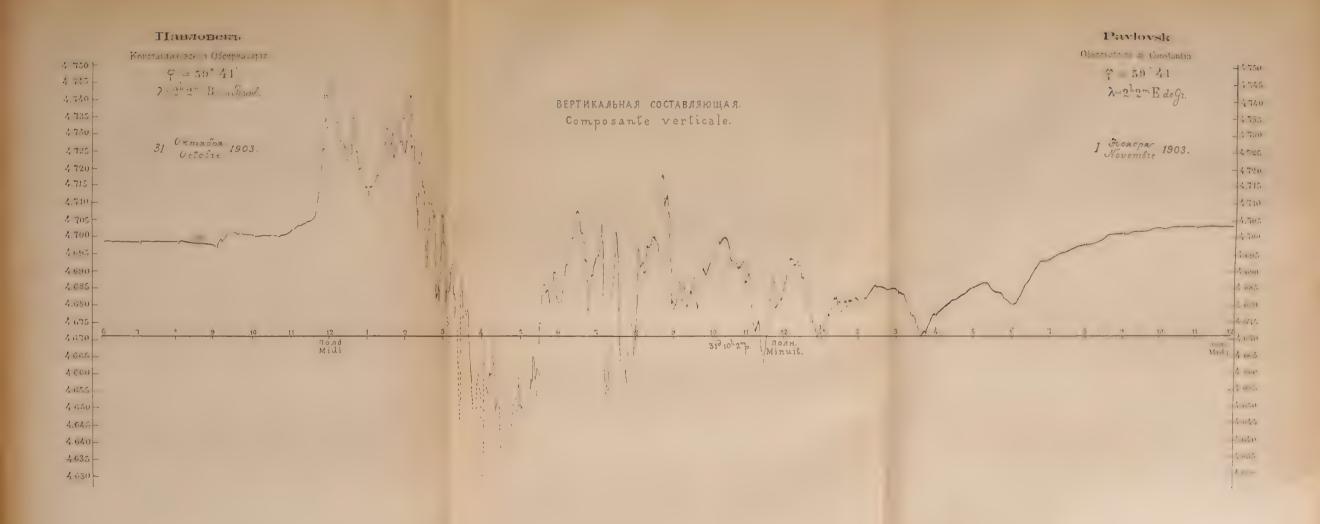
Павловекъ







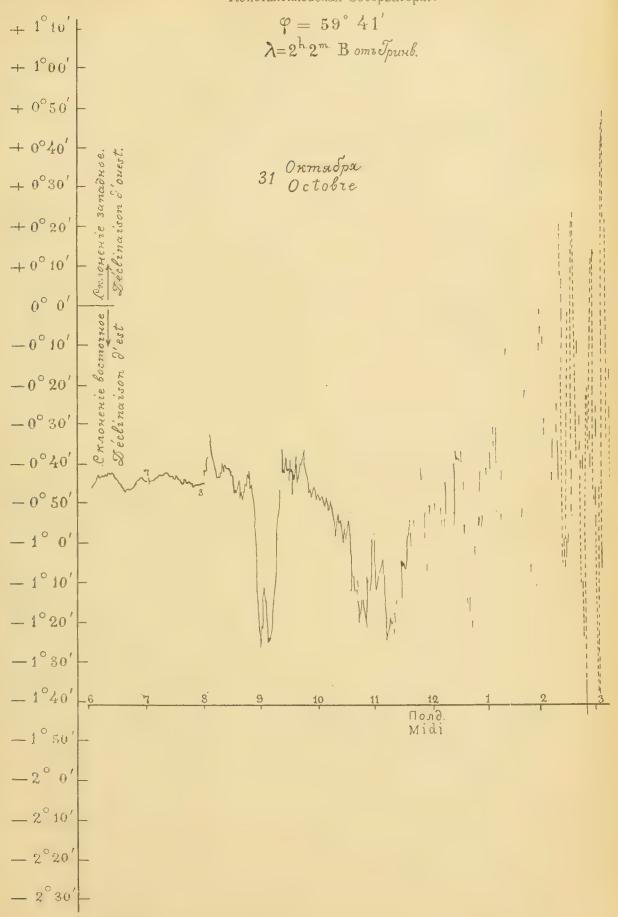




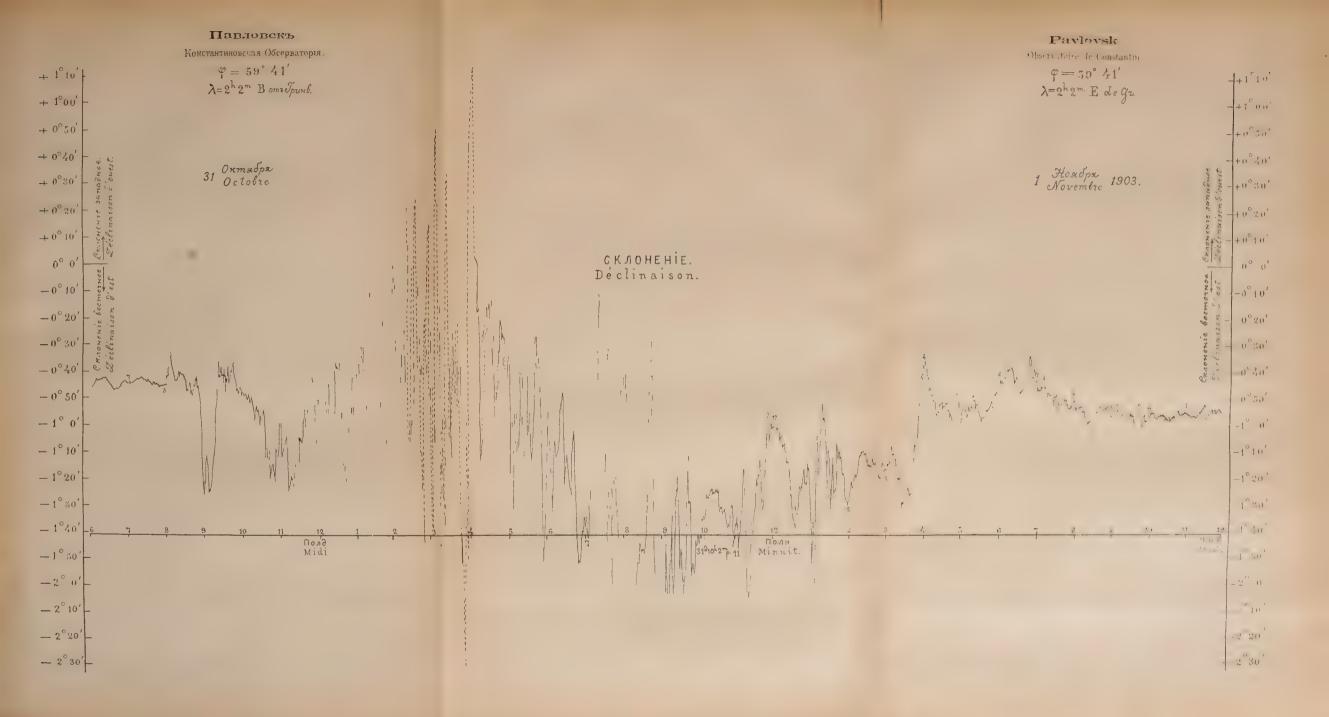


Павловскъ

Константиновская Обсерваторія.



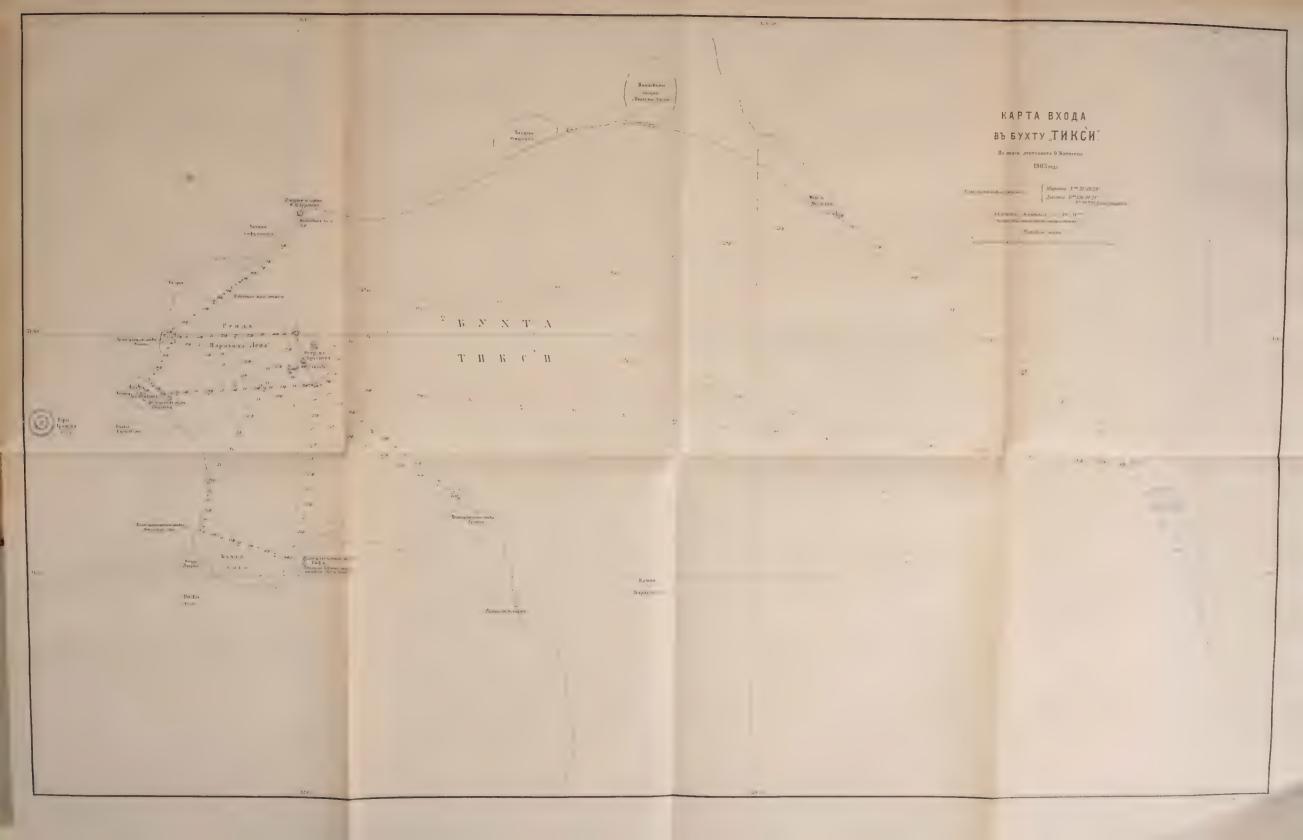


















Выходы подпочвеннаго льда на западномъ берегу Быковекаго полуострова.

Acres + B troops C Receptors Apper his one At 7.2







Съверный мысъ острова Остахъ-ары.



Правый берегъ ръки Лены ниже Жиганска.



- 4) Стихотворенія: а) «Ночною темнотою нокрылись небеса...», б) Соловей; нач.: «Ты прости, нашъ соловей...», в) «Заря утреня взошла...». Вълисть, на 2-хъ листахъ, середины XIX в.
- 5) О картахъ (выписка изъ «Письмовника» Курганова, ч. І, № 333). Въ четвертку, на 2-хъ листахъ, середины XIX в.

15. 1. 97—101.

48. О ТОЛКАХЪ РАСКОЛЬНИЧЕСКИХЪ. Рукопись второй четверти XIX в., въ восьмую долю листа, на 40 листахъ; писана скоровисью. Содержаніе сочиненія: «О различныхъ толкахъ раскольническихъ» (толки, ихъ происхожденіе и «общія догмы» ихъ (л. 1—12); «Противу частныхъ догмъ раскольничьихъ» (12 об.— 25 об.); о догматахъ православной церкви (л. 26—40).

15. 1. 18.

49. СБОРНИКЪ копій съ писемъ къ прихожанамъ настора Іоганна Госпера съ приложеніемъ пѣсколькихъ его проповѣдей (на нѣмецкомъ языкѣ). Рукопись второй четверти XIX в., въ четвертку, на 68 листахъ. На 1-мъ листѣ слѣдующее заглавіе: Briefe des Pharrer Gossner an seiner Petersburgiche Gemeine 1824 Jahr; подъ заглавіемъ приписка «Dieses Buch gehöret der Frau Repin». Пасторъ Госперъ — извѣстный петербургскій проповѣдиштъ конца царствованія Александра І-го (р. 1774, ум. 1858 г.). Письма писаны во время его путешествія въ остзейскій край и за-границу въ 1824 году; проповѣди относятся къ ноябрю 1824 года.

15. 1. 33.

50. СБОРНИКЪ второй четверти XIX в. Въ четвертку, на 24-хъ листахъ, на бумагѣ 1824 года; послѣдній листъ утерянъ. Въ сборникѣ 14-ть стихотвореній — К. Аксакова (л. 21), Алексѣева (л. 15), Б—аго (л. 10 об.), Н. И. Гиѣдича (л. 17 об.), Доможирова (л. 19 об.), Мерзлякова (л. 22), Пушкина (лл. 1, 4, 4 об., 5, 7), К. Ө. Рылѣева (лл. 8 об., 11 об.), и письмо Рылѣева (л. 23).

15. 1. 9.

51. КОПІИ СЪ БУМАГЬ 1847—1852 гг. по поводу постройки новыхъ зданій для кіевскаго училища б'ёдныхъ д'ёвицъ графини Левашовой. Рукопись середины XIX в., въ листъ, на 78-ми листахъ.

15. 1. 57.

52. ЗАПИСКА О ДРЕВНЕЙ И НОВОЙ РОССИИ Н. М. КАРАМ-ЗИНА. Рукопись середины XIX в., въ четвертку, на 105-ти листахъ; переплетъ картонный, крытый коленкоромъ съ золотымъ тисненіемъ.

Нст.-Фих. Отд. 97

На л. 1-мъ заглавіе «Записки о Россіи». «Записка» въ послідній разъ напечатана въ Рус. архиві, 1870, ст. 2225 и слід.

15. 1. 20.

53. МЕРТВЫЯ ДУНІИ И. В. ГОГОЛЯ въ сп. середины XIX в. Въ листъ, на 80-ти листахъ. На об. л. 1 приписано: «Библютеки Истра Алекскевича ИЦепочкина, С. Борокъ, 1856 г., № 154». Въ рукописи сохранились 1, 2 и 4 главы второй части поэмы. Срави. съ 10-мъ изд. сочиненій Гоголя (М. 1889) соотвѣтствуетъ т. 3, стр. 279—321 и 357—376.

15. 1. 44.

54. ДВВНАДЦАТЬ СПЯЩИХЪ ДВВЪ В. А. ЖУКОВСКАГО, часть II-я — Вадимъ, съ посвящениемъ Дм. Никол. Блудову. Рукопись середины XIX в., въ листъ, на 14-ти листахъ.

15. 1. 45.

55. ТРУМФЪ II. А. КРЫЛОВА. Рукопись середины XIX в., въ продолговатую четвертку, на 28-ми листахъ. На 1-мъ л. заглавіе: Трумфъ. Шуточная трагедія Крылова 1808 г.

15. 1. 5.

56. IOMOPHCTHYECRIЙ АКАФИСТЬ неизвъстному предсъдателю суда. Рукоппсь середины XIX в., въ листъ, на двухъ листахъ. Нач.: «Проклинаемъ тя, злочестивый предсъдателю, и вся богопротивные подвиги твоя...». Ибкоторымъ основаніемъ для опредъленія лица можетъ послужить фамилія Струкова въ кондакъ 2-мъ: «Собранные тобою пенязи отъ доброхотныхъ дателей на искупленіе злосчастнаго Струкова утаплъ есп...».

15. 1. 94.

- 57. ДВЪ ПЪСНИ въ спискѣ середины XIX в. Въ четвертку, на 2-хъ листахъ.
- 1. «На отъйздъ въ армію князя Голенищева Кутузова въ августи 1812 года». Нач.: «Что за пыль столбомъ поднимается...».
- 2. «Народная. Посвящается храброй русской гвардіп. 30 іюля 1814 года». Нач.: «Быстрый младъ орель, птица мощная...».

15. 1. 63.

58. СБОРНИКЪ СТИХОТВОРЕНИЙ второй половины XIX в. Въчетвертку, на 32-хълистахъ. Рукопись представляетъ собою отрывокъ большого сборника; сохранились листы 143—157, 161—166, 170 и 186—193. Въ сборшикѣ пятьдесятъ стихотвореній— всѣ безъ подписей; есть стихотворенія Жуковскаго, Кольцова, Лермонтова, Пушкина и др.

15. 1. 14.

59. ТРИ ЮМОРИСТИЧЕСКИХЪ АНЕКДОТА о старинныхъ дѣлахъ. Рукопись второй половины XIX в., въ листъ, на 2-хъ листахъ. Первые два анекдота нанечатаны г. Полетаевымъ въ Русскомъ архивѣ, 1895, № 6, стр. 248, подъ заглавіемъ «Курьезы стараго времени».

15. 1. 69.

60. ЗАПИСКИ НЕИЗВЪСТНАГО. Рукопись 1852 — 1855 гг., въ трехъ тетрадяхъ, въ четвертку, на 66-ти (24 + 26 + 16) листахъ. На обложкѣ рукою Ө. А. Витберга приписано: «Этотъ дневникъ неизвъстнаго автора купленъ мною 10-го февраля 1891 г. у букиниста въ александровскомъ рынкѣ... Авторъ его, кажется, воспитанникъ гатчинскаго института».

Тетрадь 1-я. Очерки Гатчины (изъ записокъ молодаго человѣка). Сверху принисано: «Начато 20 октября 1852 г.».

Тетрадь 2-я. Путевыя замётки (Москва и Тверь) съ 8 по 17 іюля 1854 г.

Тетрадь 3-я. Путевыя замётки (Новгородъ) съ 9 по 15 іюля 1855 г.».

15. 1. 13.

61. ВЫПИСКА изъ книги «Исторія о нослѣднемъ раззореніи св. града Іерусалима... и взятін Константинополя» (Сиб. 1773) «О мощахъ великаго царя Константина». Писана Ник. Семен. Сажинымъ въ 1854 г. Въ листъ, на 1 листъ.

15. 1. 96.

62 — 64. ТРИ СПИСКА «ДЕМОНА» (1829—1841):

- 1) Рукопись 1858 года; въ восьмую долю, на 28-ми листахъ; переплетъ картонный, крытый коленкоромъ. На л. 1-мъ заглавіе: «Демонъ, поэма въ 2-хъ частяхъ, соч. Лермонтова. Спб. 1858 г.».
- 2) Рукоппсь 1859 года; въ четвертку, на 34-хъ листахъ; на листъ 33 об. помъта: «г. Астрахань, 21 января 1859 г.».
- 3) Рукопись третьей четверти XIX в.; въ восьмую долю, на 33-хъ листахъ; на об. л. 33-го пом'єщенъ отрывокъ изъ 2-й сцены 3-го д'єйствіл драмы Маскарадъ; нач.:

«Что такое жизнь? Жизнь вѣщь пустая, Что такое жизнь? Давно извѣстная шарада...». (Полн. собр. соч. Лермонтова, изд. П. А. Висковатова, т. 4, стр. 328).

15. 1. 15—17.

65. СБОРНИКЪ 1858—1866 гг. Въ четвертку, на 61 листъ. На 1 л. слъдующее заглавіе: «Собраніе сочиненій въ стихахъ и прозъ

разныхъ авторовъ. Санктъ-Петербургъ, 1858. Часть 2-я». На л. 58-мъ отмътка «Январь 1866 года». Въ сборникъ входитъ:

- 1) Инсьмо М. И. Погодина по поводу его путешествія за границу 7 дек. 1853 г. (л. 2).
 - 2) Béranger, «Dernière chanson» (л. 8 об.).
 - 3) «Воззваніе къ Россіянкамъ» съ подинсью А. З-я (л. 9 об.).
 - 4) «Бродяга», поэма Ив. С. Аксакова (л. 10 об.).
 - 5) «Восточный вопросъ», стихотвореніе (л. 34).
 - 6) «Исповедь графа Закревскаго», стихотвореніе (л. 41).
- 7) «Memoire adressé à S. M. l'empereur de toutes les Russies, apropos de l'émancipation des serfs» (л. 42 об.). Въ концѣ: «Paris, 15 octobre, 1860».
- 8) «Вечеромъ на берегу моря», стихотвореніе кн. Вяземскаго (л. 52 об.).
 - 9) «Вѣчная намять (12-го апр. 1865 г.)», стихотвореніе (л. 54).
- 10) «Разсказъ В. П. Александровскаго своимъ дѣтямъ», стихотвореніе (л. 54 об.).

15. 1. 7.

- 66. ЗАПИСКИ О -ЖИЗНИ И ДЪЯТЕЛЬНОСТИ И. Я. АН-ДРІЕВСКАГО:
- 1) «Записка о дъйствіяхъ бывшаго директора слуцкой гимназіи Андріевскаго».
- 2) Записка «о его службѣ и ученыхъ степеняхъ», «о его воспитанін, государственной и частной службѣ», «о его занятіяхъ по ученой части и результатѣ ихъ или вліяніи на образованіе юношества» (заглавія заимствованы изъ введенія къ запискѣ).

Двѣ тетради въ картонныхъ переплетахъ, въ листъ, на 39 п 22 листахъ. Писаны скорописью писарскаго почерка въ 1850-хъ гг. Первая рукопись подарена Ө. А. Витбергу Н. К. Шильдеромъ.

15. 1. 81.

- 67. СБОРНИКЪ конца 1850-хъ годовъ. Рукопись въ листъ, на 4-хъ листахъ, писана скорописью.
- л. 1. Надпись \ \ ламы пойте ббу нашему съ изображениемъ книги, на которой написана та же надпись, такъ что ее можно читать изъ середины во всѣ четыре стороны и по всѣмъ строчкамъ.
- л. 1 об. Примѣры мистическаго значенія чисель въ жизни императора Александра I-го.
- л. 2. Показаніе церквей, въ конхъ погребены тёла усопшихъ россійскихъ государей.

- л. 3. О морскомъ Богоявленско-Николаевскомъ соборѣ (въ С.-Петербургѣ).
- л. 3 об. Высочайшая грамота цесаревичу Александру Николаевичу отъ 1 января 1846 года (благодарность за управление государствомъ въ отсутствие государя).
- л. 4. О небесномъ явленін, происшедшемъ 10 дек. 1855 года въ Ставронолѣ (изъ Полиц. газ. 12 янв. 1856 года, № 9).

15. 1. 52.

68. ДВА ПИСЬМА Т. П. ПАССЕКЪ къ сыну ел Александру Вадимовичу Пассеку 12 февраля 1862 г. и безъ года. Въ восьмую долю, на 9-ти листахъ; писаны карандашемъ.

15. 1. 55.

69. ИЗЪ БУМАГЪ А. В. ПАССЕКА. Предписаніе отъ 9 окт. 1864 г. состоящему при мин. внутр. дѣлъ колл. секр. А. Пассеку отправиться за-границу для ознакомленія съ земледѣльческими исправительными колоніями и для собранія свѣдѣній о состояніи тюремнаго управленія въ западныхъ государствахъ. Въ листъ, на 2-хъ листахъ.

15. 1. 56.

- 70. ДВА СТИХОТВОРЕНІЯ на кончину цесаревича Николая Александровича († 12 апр. 1865 г.). Въ восьмую долю, на 2-хъ листахъ.
 - 1) Л. Ч. «Былъ вечеръ мрачный и сырой...».
- 2) Ө. Т[ютчевъ]. 12 апрѣля 1865 г. Нач.: «Все рѣшено и онъ спокоенъ...».

15. 1. 70.

71. ЗАПИСКА о мѣрахъ принимаемыхъ правительствомъ для обрусенія Западнаго края. Рукоппсь относится, повидимому, къ 1866 г. Въ четвертку, на 8-мп листахъ; почеркъ писарскій.

15. 1. 64.

72. «ПСАЛЬМА, поемая Смоленской пресвятой Богородицѣ въ Смоленскѣ. Сообщена Сем. Сем. Марковымъ, причетникомъ Введенской, что на Петербургской сторонѣ церкви, смоленскимъ урожденцомъ». Рукопись 1868 г., въ четвертку, на 1-мъ листѣ. Изъ собр. бумагъ Николая Сажина.

Нач.: Чудная Помощница

Пречистая Мати. 2—жд. Изобильно повсюду Твоей Благодати. 2—жд.

Внизу помѣта «1868 г. мая 31-го ч.».

15. 1. 3.

73. «ЗАМЪТКИ о современномъ состоянія губернскихъ чертежныхъ и межевыхъ архивовъ въ мѣстахъ, гдѣ введены въ дѣйствіе судебные уставы или мировыя установленія». Въ четвертку, на 10-ти листахъ. Рукопись помѣчена 3 августа 1869 г. Авторъ замѣтки не указанъ. Въ запискѣ сообщаются данныя о чертежныхъ и архивахъ 25-ти губерній.

15. 1. 65.

74. ИЗЪ БУМАГЪ КАЗ. ВАС. ЛЕВИЦКАГО:

- 1) Приказъ отъ 23 окт. 1876 г. по тимоко-моравской армін объ увольненін со службы лишнихъ офицеровъ. Въ листъ, на 4-хъ листахъ.
- 2) Заински о новомъ распредѣленія кавалерія по округамъ в корпусамъ въ нѣсколькихъ редакціяхъ (составленіе относится къ 1888 году). Печатныя в гектографпрованные листы, въ листъ, на 18-ти листахъ, съ препроводительною заинскою къ К. В. Левицкому отъ 12 марта 1888 г. за подписью пачальника главнаго штаба Н. Обручева.

15. 1. 73.

- 75. ДНЕВНИКЪ ОФИЦЕРА 7-го сапернаго баталіона съ 8 іюля по 13 августа 1877 г. и сатирическія стихотворенія того же лица. Рукопись въ восьмую долю, на 73-и-10-ти листахъ.
 - л. 1-68. Диевинкъ.
- л. 69—73. Черновыя сатпрических стихотвореній автора дневника, направленных на кого-то изь его начальников, изв'єстнаго подъ прозвищем «гостиннодворець» (12 стихотвореній). Стихотворенія написаны, судя по пом'єтамъ, 19—22 августа 1877 г. Въ отд'єльной тетрадк'є (лл. 1—10) б'єловые списки стихотвореній.

15. 1. 35 п 36.

76. ТРИ ПЪСНИ. Рукопись 1870-хъ гг. Большой листъ. Нач.: 1) «Петербургскій проститутки...», 2) «Зачёмъ я встрётился съ тобою...», 3) «Я былъ мальчикъ фортоватый...».

15. 1. 71.

77. УСТАВЪ акціонернаго общества газеты Русская Правда. Рукопись конца 1870-хъ годовъ. Въ листъ, на 20-ти листахъ. Газета Русская правда выходила съ 1 октября 1878 г. по 16 марта 1880; редакторомъ-издателемъ ея былъ Дм. Гирсъ.

15. 1. 39.

78. «ПЕТЕРБУРГСКІЯ ПИСЬМА ЧАРЛЬЗА РИДА (1851—1873). Переводъ съ англійскаго». Рукопись конца 1870-хъ годовъ, въ четвертку, на 40 листахъ.—Чарльзъ Ридъ (Reade)—англійскій романистъ (1814—1884 г.). На обложкѣ рукою θ . Л. Витберга паднись: «Эти письма

Ч. Рида переводились для пом'єщенія въ газет в Русская правда, но не были дозволены цензурой». Въ рукописи сохранилось 2 письма: «№ II Большой св'єть, общія черты», «№ III Большой св'єть. Кружки».

15. 1. 67.

79. ИЗЪ БУМАГЪ Н. А. БЕЗАКА. Вълистъ и четвертку, на 12-ти листахъ. Четыре анонимныхъ письма къ начальнику почтоваго департамента ген.-маіору Н. А. Безаку 1880-хъ годовъ и стихотвореніе «У телеграфиаго подъбзда» — пародія стихотворенія Некрасова «Размышленіе у нараднаго подъбзда».

15. 1. 46-50.

80. ПРОТОКОЛЫ АФГАНИСТАНСКОЙ РАЗГРАНИЧИТЕЛЬ-НОЙ КОМИССИИ 11 апрёля—10 іюля 1887 г. Латограф. изд. 1887 г. Въ листъ, на 60-ти листахъ (въ пяти тетрадяхъ), на французскомъ языкѣ. Заглавіе: Délimitation de la frontière nord-ouest de l'Afganistan. Четыре протокола и приложеніе къ № 4-му.

15. 1. 58.

81. УЧЕНИЧЕСКІЕ ЖУРНАЛЫ:

- 1. Товарищъ. Литературный журналъ. Мартъ. 1841 годъ. Журналъ учениковъ с.-нетербургской 3-ей гимиазін (см. л. 52). Рукопись въ четвертку, на 55-ти листахъ. Содержаніе: 1) «Отрывокъ изъ трагедіи Абелино (пер. съ франц.)»; 2) «Игра судьбы, повість (окончаніе)»; 3) «Критика» (рец. на № 2-й Товарища); 4) «Литературная літопись» за февраль місяцъ; 5) «Всякая всячина»; 6) «Геній» (вальсъ).
- 2. Молодые побѣги. Ежемѣсячный литературный журналъ, издаваемый воспитанниками 5-го, 6-го и 7-го классовъ черниговской губернской гимназіи. Августъ, № 4, 1860 г. Рукопись (заглавіе печати.); въ четвертку, на 13-ти листахъ; конецъ утерянъ. Содержаніе: 1) «Рожденный съ пылкою душою...», стихотв. Ив. Семеновича; 2) «Отрывокъ изъ русской пѣсии про Грознаго» (о борьбѣ Кастрюка), записалъ Глѣбъ Успенскій; 3) «Богомолка (разсказъ)»; авгоръ не извѣстенъ, но, судя по содержанію, разсказъ можно приписать тоже Г. И. Успенскому.
- 3. Въстникъ. Журналъ научный и литературный. Октябрь 1881 г. Гектограф. изд., въ четвертку, на 2-хъ листахъ. Отрывокъ, содержащій начало статьи: «Исторія литературы въ царствованіе Екатерины ІІ».
- 4. Правовёдъ. Рождественскій номеръ 1883—1884 г. СПб. VI кл. И. У. П. Литограф. изд., въ листъ, на 4-хъ листахъ. На внутреннихъ сторонахъ обложки рисунки. Содержаніе: 1) «Раздумье», стих. Н.

Свяцкаго, 2) «Въ карцер Б», очеркъ (). Эттингера, 3) «Мосму однокашнику» и 4) «Приходъ весны», стихотворенія Н. Свяцкаго, 5) «Училицная драма», 6) «Въ фотографіи», 7) «Ночь на Рождество въ лѣсу» Сверчкова, 8) «Шарада».

5. Разсвѣтъ. Журналъ учениковъ 5-й с.-петербургской гимназін. Январь 1896 г. № 3. Печатное изданіе, въ восьмую долю, на 16-ти листахъ. Содержаніе: 1) «Причины объясняющія быстрый ростъ московскаго княжества въ великое княженіе Ивана Даниловича Калиты» А. Николаева, 2) «Грезы», стих. В. Туманиса, 3) «Добрый совѣтъ товарищамъ» П. Парчевскаго, 4) «Изъ біографіи С. М. Соловьева» В. Розенберга, 5) «Зависимость, существующая между искусствомъ и природой» В. Туманиса, 6) «Поѣздка на прінскъ» Я. Өедорова, 7) «Впечатлѣнія по поводу прочитаннаго» Гр. Гинца, 8) «Замѣчательныя мысли», 9) «Смѣсь».

15. 1. 89—93.

88. ДУБОЧНЫЯ ИЗДАНІЯ, ЛИТОГРАФІИ, ХРОМОЛИТОГРАФІИ, ГРАВЮРЫ И ФОТОГРАФІИ.

1. Одиниадцать грасюрт-портретовт героевт греческаго возстанія 1820-х годовт. Въ восьмую долю, на 11-ти листахъ. Гравюры исполнены Н. Н. Соколовымъ и были приложены къ книгѣ С. Глинки «Картины историческія и политическія новой Греціп» (М. 1829). Въ собраніи слѣдующіе портреты: М. Ботцарисъ, Н. Ботцарисъ, Ібрагимъ-паша, Ипсиланги, Канарисъ, П. А. Каподистріо, Колокотропи, Маврокордато, Міавли, Сактури, Решитъ-паша.

15. 1. 59.

- 2. Семь иностранных лубочных картинг третьей четверти XIX в., въ листь: 1) Правители государствъ, принимавшихъ участіе въ крымской войнѣ, 2) Кончина имп. Николая I, 3) и 4) Портреты имп. Александра II, 5) Покушеніе на жизнь имп. Александра II 6 іюля 1867 г. въ Парижѣ, 6) Изображеніе свв. Николая Чудотворца, Зосимы и Савватія Соловецкихъ и 7) Аллегорическое изображеніе «Новаго Іерусалима» (Das neue Jerusalem). № 1—4, 6 и 7— иѣмецкаго изданія, № 5— французскаго.
 - 15. 1. 82—88.
- 3. Портреты императора Александра II-го, его семейства, сподвижниковъ, и картины, относящіяся къ его царствованію:
- 1) Портреты ими. Александра II-го въ разную пору его жизни; 53 портрета (21 гравюра, 13 литографій, 16 хромолитографій, 1 фотографія, 2 вырѣзки изъ газетъ).
- 2) Императоръ Александръ II въ гробу; 8 пзображеній (5 литографій, 2 хромолитографіи, 1 фототипія).

- 3) Императоръ Александръ II и его семейство; 10 изображеній (4 гравюры, 2 литографіи, 1 хромолитографія и 3 лубочи. русск. изд.).
- 4) Императоръ Александръ II и его сподвижники; 8 изображеній (3 гравюры, 4 литографіи, 1 фотографія).
- 5) Картины, относящіяся къ различнымъ эпизодамъ царствованія ими. Александра ІІ-го; 42 картины (23 гравюры, 14 литографій, 2 фотографіи, 3 хромолитографіи).
- 4. Франко-прусская война 1870 г. Вырёзки изъ иллюстрированныхъ изданій, преимущественно изъ Всемірной иллюстраціи, съ изображеніями различныхъ сценъ изъ времени войны и парижской коммуны (188 картинъ).
- 5. Портреты коронованных особт, иностранных двятелей и разныя событія XIX в. 686 выр'язокъ изъ Всемірной пллюстраціп, Живописнаго обозр'янія, Нивы, С'явера, Новаго времени п др. изд., и 20 отд'яльныхъ гравюръ.
- 6. Иллюстраціи Петербурга. Выр'єзки изъ Всемірной иллюстраціи, Живописнаго обозр'єнія. Нивы, Родины, С'євера, Новаго времени, Петербургской газеты и др. (всего 994 выр'єзки): виды Петербурга, и которыхъ окрестностей Петербурга, изображенія отд'єльныхъ петербургскихъ домовъ, различныхъ процессій и празднествъ, петербургскихъ типовъ, уличныхъ сценъ и пр.
- 7. Карты и планы, приложенные къ сочиненію La guèrre d'Orient 1877—1878 раг un Tactitien». 50 картъ въ картонномъ переплеть. Въ атласъ вложены четыре русскихъ карты, относящихся къ той же войнь: 1) «Планъ укрыпленнаго лагеря при г. Плевнь», снятый въ 1877—1878 гг. генеральнаго штаба полк. Артамоновымъ (литогр., съ рукон. приб.; въ открытый листъ, на 2-хъ листахъ), 2) «Планъ мъстности, гдъ происходилъ бой подъ Филиппонолемъ 3, 4, 5 января 1878 г.» (литогр.) сост. въ 1879 г. кан. Ивановымъ (открытый листъ), 3) «Карта расположенія войскъ 12 армейскаго корпуса (литогр. съ рукоп. дополненіями; въ листъ, на 1 листъ) и 4) «Карта театра войны въ Европейской Турцій, составленная въ 1877 г. ген. штаба полк. Артамоновымъ (литогр. съ дополн.).

17. 17. 19—23.

- 8. Статьи о царствованіи имп. Александра ІІ-го: Четыре номера журналовъ 1) Всемірная пллюстрація, 1869, № 1, 2) Нява, 1880, № 7, 3) Жявописное обозрѣніе, 1880, № 8 (25 лѣтъ царствованія пмп. Александра ІІ-го), 4) Россія, 1901, № 653 (19 февраля 1861 г. 19 февраля 1901 г.).
- 9. Музыкальныя пьесы, посвященныя царствованію императора Александра ІІ-ю: 1) Сухоровскій «Юбилей-маршъ» по случаю серебрянной свадьбы имп. Александра ІІ-го (Спб.), 2) Рыбасовъ «Слава всемогущему

Богу» (Спб. 1880), 3) А. Дюбекъ «Траурный маршъ на смерть имп. Александра II» (М. 1881), 4) І. ІІншна «Траурный маршъ» по случаю кончины императора (М. 1881).

10. «Истербург» съ музыкъ». Восемь пьесъ для фортеніана, посвященныхъ Петербургу: 1) Р. Эйленбергъ, «Привътъ Петербургу», маршъ, 2) Е. Виспольскій, Gruss an S.-Petersburg, 3) В. Шубертъ «На берегахъ красавицы Невы», вальсъ, 4) М-те N. Belaeff «Newka polka», 5) А. Лядовъ, «Воспоминаніе Екатерингофа», галопъ и мазурка, 6) А. Goria, «Les bords de la Newa», мазурка, 7) М. Бернардъ «Hommage à la jeunesse de S.-Petersbourg (а) Варшавскій кадриль, б) Моїѕе quadrille), 8) А. Лядовъ, «Новоселье благороднаго собранія 28 мр. 1858 г.», кадриль).

ИЗЪ БУМАГЪ Н. Н. СТРАХОВА.

(Принесено въ даръ И. П. Матченкомъ).

- 1. Одиннадцать писемь из Страхову А. А. Григорьева изъ Оренбурга 1861—1862 годовъ. Письма эти напечатаны (съ пропусками) въ статъв И. И. Страхова «Воспоминація объ Аполлонів Александровичь Григорьевь», въ журналь Эпоха (1864, сент., с. 8—39). Представляемъ перечень писемъ:
- 1. 18 іюня 1861 г. (въ изданін небольшой пропускъ о семейномъ д'ала),
- 2. 18 іюля 1861 г. (въ изд. пропускъ нѣсколькихъ словъ о Ренанѣ),
- 3. 12 августа 1861 г. (въ изд. выпущено о Всев. Крестовскомъ),
- 4. 21 авг. 1861 г. (въ изд. выпущенъ отзывъ о книгѣ А. Разина Міръ Божій, иѣсколько словъ о Милюковѣ и П. А. Куликовѣ),
- 5. 23 сент. 1861 г.
- 6. 19 окт. 1861 г. (выпущена фраза о земскомъ п вселенскомъ соборѣ и замѣчанія по поводу смерти М. Н.?),
- 7. 12 дек. 1861 г.,
- 8. 15 дек. 1861 г. (въ пзданіп выпущено о семейныхъ денежныхъ д'влахъ),
- 9. 21 дек. 1861 г.,
- 10. 19 января 1862 г.,
- 11. 20 марта 1862 г. (въ изданіи пропущено касающееся семейной жизни). Собр. автогр. А. Григорьевъ, 1—11.
- 2. Двадцать писем Э. М. Достоевскаго к Страхову изг-за границы въ 1862—1871 гг. Большинство писемъ было напечатано въ «Полномъ собраніп сочиненій Э. М. Достоевскаго», Спб. 1883 (т. І, с. 259—314) съ

примѣчаніями Н. И. Страхова, и по большей части полностью, но не всегда точно. Представляемъ перечень писемъ съ ссылками на печатный текстъ:

- 1. 1862, 26 іюня/8 іюля, изъ Парижа (въ изданіи 1883 г. нѣтъ).
- 2. 1863, 18/30 сентября, изъ Рима (въ изданіи нѣтъ).
- 3. 1867, 9 февраля (въ пзданіп нётъ).
- 4. 1868, 12/24 декабря, изъ Флоренціи (напечатано безъ пропусковъ).
- 5. 1869, 26 февраля/10 марта, изъ Флоренціи (въ пзданін два пропуска, гдѣ говорится о Гончаровѣ-Райскомъ).
- 6. 1869, 18/30 марта; изъ Флоренціп (напечатано безъ пропусковъ).
- 7. 1869, 6/18 апръля, изъ Флоренціи (напечатано безъ пропусковъ; въ двухъ словахъ замѣчено пеправильное чтеніе).
- 8. 1869 г. 29 апр./11 мая, изъ Флоренціп (въ изд. безъ пропусковъ).
- 9. 1869 г. авг. (съ пом'єткой: получено 17 августа 1869 г.), изъ Дрездена (въ изданіи два пропуска, касающихся вдовы брата Ө. М. Достоевскаго Андрея Михайловича).
- 10. 1870 г. 10/22 января, изъ Дрездена (въ изданія небольшой пропускъ при расчеть гонорара).
- 11. 1870 г. 26 февр./10 марта, изъ Дрездена (напеч. безъ пропусковъ).
- 12. 1870 г. 24 марта/5 апрѣля, изъ Дрездена (въ изданіи незначительный пропускъ о Милюковѣ).
- 13. 1870 г. 28 мая/9 іюня, пзъ Дрездена (въ изданіи незначительный пропускъ, касающійся П. ІЩ[ебальскаго], критика Русскаго в'єстника).
- 14. 1870 г. 11/23 іюня, изъ Дрездена (напечатано безъ пропусковъ).
- 15. 1870 г. 9/21 октября, изъ Дрездена (напечатано безъ пропусковъ).
- 16. 1870 г. 2/14 февраля, изъ Дрездена (въ изданіи пропущено и всколько словь о Константинов в и Тургенев в).
- 17. 1871 г. 10/22 февраля, изъ Дрездена (въ изданіи пропущена одна фраза о Тургеневѣ).
- 18. 1871 г. 18/30 марта, изъ Дрездена (въ изданіи пропущено и сколько словъ).
- 19. 1871 г. 23 апръля/5 мая, изъ Дрездена (въ изданіи пропущено два слова о Бълинскомъ).
- 20. 1871 г. 18/30 мая, изъ Дрездена (въ изданін пропущено и сколько словъ о Тургеневъ и Бълпискомъ).

Собр. автогр. Достоевскій, 1-20.

- 3. *Письмо М. Н. Каткова къ Страхову* 18 іюня 1863 г. пзъ Москвы. Собр. автогр.
- 4. Статья И. И. Мечникова Нѣсколько словъ о современной теоріп происхожденія видовъ. Автографъ съ подписью; въ концѣ по-

мізчено: «Харьковъ, февраль 1863». При стать і приложено препроводительное письмо И. И. Мечникова въ редакцію журнала Время.

Собр. автогр.

5. Автографія А. А. Григорьева. Въ листъ, на 2-хъ листахъ. Автографъ. Помёчено 2 сент. 1864 г. На 1-мъ листё заглавіе: Краткій послужной списокъ на намять моимъ старымъ и новымъ друзьямъ. Рукопись напечатана съ небольшими пропусками въ статъё Н. Н. Страхова «Восноминанія объ Аполлоп'є Александрович'є Григорьев'є» (Эпоха, 1864, сентябрь, стр. 45—47).

Собр. автогр. А. Григорьевъ, 12.

6. Статья И. Константинова Нѣсколько воспоминаній и мыслей о нокойномъ Ап. Григорьевѣ (письмо къ Ник. Ник. Страхову). Вълистъ, на 42-хъ листахъ. Въконцѣ помѣчено: «1869, іюнь, Царыградъ». Частью черновикъ, частью списокъ.

45. 12. 67.

7. Письмо М. Драгоманова въ с.-петербургское славянское благотворительное общество отъ 24 января 1885 года изъ Женевы, по поводу ръчи В. И. Ламанскаго, произнесенной въ торжественномъ собраніи славянскаго общества 14 февраля 1884 года.

Собр. автогр.

- 8. Доп критическія статьи К. Н. Бестужева-Рюмина:
- 1). Н. Страховъ. Борьба съ западомъ въ нашей литературѣ. Исторические и критические очерки. Книжка вторая. Издание второе. Спб. 1890. Въ четвертку, на 3-хъ листахъ. Автографъ автора.
- 2). Сборникъ политическихъ и экономическихъ статей Н. Я. Данилевскаго (изданіе Н. Страхова) Спб. 1890. Въ четвертку, на 7 листахъ. Автографъ автора.

Собр. автогр.

- 9. Черновики и оригиналы сочиненій Н. Н. Страхова.
- 1). Черновые отрывки диссертацій Н. Н. Страхова «О костяхъ заиястья млекопитающих». Рукопись въ четвертку, на 96-ти листахъ. Диссертація напечатана въ Журн. мин. нар. просв., 1857, ч. 95, стр. 274 и слъд.

26. 1. 32.

- 2). Зам'єчаніе на отв'єть г. Лаврова. Въ четвертку, на 11-ти листахъ. Напечатано въ журн. Время, 1861, т. І, стр. 159 и сл'єд.
 - 26, 1, 35,
- 3). Программа журнала Эпоха на 1863 годъ. Въ листъ, на 2-хъ листахъ.

26. 1. 43.

4). Предисловіе къ Славянскому сборнику. Въ четвертку, на 10-ти листахъ. Напечатано въ I томѣ Славянскаго сборника (Спб. 1875), стр. III — IX.

26. 1. 45.

5). Предпеловіе Н. Н. Страхова къ сочиненію Румпеля Философская пропедевтика (Спб. 1876). Въ четвертку, па 4-хъ листахъ.

26. 1. 41.

6). Пушкинскій праздникъ (по поводу открытія памятника Пушкину въ Москвѣ). Въ восьмую долю, на 14-ти листахъ. Напечатано въ книгѣ «Замѣтки о Пушкинѣ и другихъ поэтахъ», стр. 105 и слѣд.

26. 1. 40.

7). Воспоминанія о Θ . М. Достоевскомъ. Въ четвертку, па 220-ти листахъ. Напечат. въ 1-мъ томѣ «Полн. собр. сочинсній Θ . М. Достоевскаго» (Спб. 1883), стр. 170 — 329.

26. 1. 44.

8). Предисловія Н. Н. Страхова къ сочиненіямъ Н. Я. Данилевскаго: 1) «Россія и Европа», 4-е изданіе (Спб. 1889) и 2) «Собраніе политическихъ и экономическихъ статей» (Спб. 1890) и хропологическій указатель трудовъ Н. Я. Данилевскаго. Въ четвертку, на 40 листахъ.

26. 1. 38.

9). Петербургскія замѣтки (о картинѣ А. И. Куинджи Ночь на Днѣпрѣ). Въ четвертку, на 7-ми листахъ. Напечатано въ книгѣ «Воспоминанія и отрывки» (1892), стр. 121 и слѣд.

26. 1. 39.

10). Сочиненія графа А. Голенищева - Кутузова, т. І—ІІ (Спб. 1894). Въ четвертку, на 21-мъ листъ. Напечатано въ 10-мъ присужденіи Пушкинскихъ премій (Спб. 1895).

26. 1. 42.

11). Отрывки статьи о времени, числё и пространстве. Въ четвертку, на 25-ти листахъ. Статья напечатана въ Русск. вести., 1897, № 1 и 2.

26. 1. 34.

12). Главная задача исторіп. Въ четвертку, на 14-ти листахъ. Напечат. въ Истор. въстникъ, 1901, № 3, стр. 1012 и сл.

26. 1. 37.

13). Четыре письма Н. Н. Страхова: 1) къ гр. С. А. Толстой, 2) къ гр. Л. Н. Толстому, 3) и 4) къ М. Н. Каткову. Въ четвертку и восьмушку, на 11-ти листахъ. Письма напечатаны въ Русск. въстникъ, 1901, іюнь, стр. 456—462.

26. 1. 36.

14). Критическія статьи (1861—1894). Въ четвертку, на 231-мъ листь. Сравнительно съ кіевскимъ изданіемъ 1902 г. (т. 2) недостаєть статей І—V, VII, XIII—XV, XIX и XX; статьи VI, X и XVI неполныя; къ четвертой части XVI-й статьи приложены черновые наброски; кромѣ того въ оригиналѣ XVI-й статьи находятся копіп писемъ Л. Григорьева, которыя были напечатаны Страховымъ въ журн. Эпоха, 1865, № 2, и 1874, № 9.

26. 1. 31.

- 15). Исторія монхъ стиховъ. Въ четвертку, на 2-хъ листахъ. Напечатано въ Литератури. приложеніяхъ Нивы, 1897, ст. 282—284.
 - 26. 1. 46.
- 16). Цёль жизни. Въ четвертку, на 11-ти листахъ. Напечатано въ Русскомъ вѣстинкѣ, 1898, № 1.

26. 1. 47.

- 17). Рашеніе неравенствъ первой степени (прибавленіе къ элементарной алгебра). Въ четвертку, на 56-ти листахъ.
 - 26. 1. 49.
- 18). Статьи посвященныя Фету: 1) Юбилей поэзін Фета, 2) Нѣсколько словъ памяти Фета, 3) Предисловіе къ собранію сочиненій Фета въ двухъ редакціяхъ и матеріалы къ нему.
 - 26. 1. 50-52.
- 19). Пятнадцать стихотвореній Н. Н. Страхова. На 16-ти отдільных листках разных форматовь. Шесть изь нихь напечатаны въ Литерат. приложеніях Нивы, 1897, стр. 286—294.
 - 26. 1. 48.
- 20). Отрывки и черновые наброски различныхъ статей Н. Н. Страхова. Въ четвертку, на 112-ти листахъ.
 - 26. 1. 33.
 - 8. Студенческія записки Н. Н. Страхова.

Государственныя учрежденія Россійской имперіи. Лекців, читанныя въ 1844—45 учебномъ году профессоромъ русскаго государственнаго права Петр. Дав. Калмыковымъ. Рукопись въ четвертку, на 255-ти листахъ.

26. 1. 30.

КНИГИ ЦЕРКОВНОЙ ПЕЧАТИ.

1. СЛУЖЕБНИКЪ. Москва, 1630. Въ четвертку, на 7 (\overline{a} — \overline{s}) п 516 (\overline{a} — $\chi \overline{r}$) нумерованныхъ листахъ (ошибки въ нумерація: послѣ помѣтки $\overline{\phi}$ слѣдуетъ $\overline{\chi}$, $\chi \overline{a}$, $\chi \overline{k}$ и $\chi \overline{r}$; число \overline{m} повторено четыре раза:

ме, кме, гме, дме; рме — два раза; рмг — неть). Время напечатанія книги означено въ выходь (листы фю — хг): Блговоленієми кга шца вседержитела Начата выста печатати сїа вгодуновеная книга служевники в' цртвующьми градь москвы в' льто седмь тысациа ряз го міда маїл ки ві дна ... Собершена же выста в' льто седма тысациа рян го міда ноній ви д дна .. Обозначенія счета тетрадей пьть; обозначеніе счета листовь внизу съ правой стороны; обозначеніе счета главь на поль, на верху (не на вськъ листахь). Заглавія, начальныя буквы большія и малыя — киноварныя; начальныя буквы въ заглавіяхъ, напечатанныхъ киноварью, по большей части, черныя; узорныя заставки черныя; надписанія надъ страницами, обозначенія главъ на поляхъ частью киноварныя, частью черныя. Листы перваго счета заняты оглавленіемъ и началомъ службы вечерни (Унд. № 341).

Экземпляръ неполный: недостаеть л. 452; нѣкоторые листы порваны. Переплеть досчатый, крытый тисненой кожей, со слѣдами застежекь, очень ветхій. По листамъ, начиная съ л. 1-го перваго счета до л. 182-го вкладная запись церкви св. Николы у Боровицкаго моста (въ Москвѣ): лѣта Зрлю году ю еврала син кигу служевника в до николе чидотворцу что у воровичкого мосту в стрелецко словоде по радителе своима тое цркви даяко ага васиева и в до прихожена тое цркви пятадесянико и десянико и все рядовы стрелцо совѣтово сони вашковского да ю едоро сони карпова всѣма рядовы стрелцо двѣма ста чакама, а пописа син кигу стрелец того приказу совѣтово сони вашковского сотно даячека ива ю едоро ста ворколапов по велен товарыще свой ста чака; затѣмъ идеть повтореніе той же вкладной съ подинсью сотнаго дьячка Первуши Митрофанова.

Изъ московской синодальной тппографской библіотеки. 38. 9. 10.

2. УСТАВЪ ЦЕРКОВНЫЙ. Москва, 1633. Въ листъ, на 7 $(\bar{a}-\bar{3})$, 305 $(\bar{a}-\bar{\imath}\epsilon)$, 319 $(\bar{a}-\bar{\imath}\epsilon\epsilon)$, 2 $(\bar{a}-\bar{\epsilon}\epsilon)$ вставлены между лл. 85 и 86 предыдущаго счета), 4 и 34 $(\bar{a}-\bar{\lambda}$ и $\bar{a}-\bar{\lambda}\bar{\lambda}\epsilon$ вставлены между лл. 315 и 316 предыдущаго счета) нумер. листахъ. Выходъ на л. 316 — 319: Катоболен'емъ бта Жца вседержитела Начата же быстъ печатати с'іл бтодуновен'нал кинга оустабъ, си рѣчь церковное око, в' царьствующемъ градѣ москвѣ. Б' лѣто зърма го году мца марта в' $\bar{\beta}$ 1 дна Собершена же быстъ в' лѣто зърма мца сентабра въ дервомъ счетѣ внизу съ правой стороны, въ другиъъ внизу по серединѣ. Заставки, украшенія черныя; заглавія и одна большая узорная буква (л. 316) крас-

ныя; начальныя буквы, отм'єтки на поляхъ черныя и красныя; надписанія надъ страницами по большей части красныя, изр'єдка черныя (Упд. № 376).

Экземпляръ полный; первые листы снизу пемного оборваны. Переплетъ досчатый, крытый тисненой кожей, съ жуками (сохранилось четыре на задней доскѣ); застежки оторваны.

Изъ московской синодальной типографской библіотеки. 38, 11, 1.

3. СОБОРНИКЪ. Москва, 1642. Въ четвертку, на 4 (а — д), 283 (ম—লে) п 169 (ম—কুইন্ডা) нумеров. листахъ. Время изданія книги означено въ выходъ (лл. 165-168): Баговоленіе бга оща... Начата же быста печатати сїх бго дуновеннай кинга соборники слова избранный.... лата "Зон го міда апръля в' кз Совершена же выста того же он ги лъта міда августа ва ка диа.... Обозначение счета листовъ винзу съ правой стороны; обозначение счета тетрадей, по 8-ми листовъ каждая, внизу въ середицѣ на первомъ листъ тетради: а, в, г... Заставки, надписанія надъ страницами черныя; заглавія, начальныя буквы по большей части киноварныя, изр'єдка черныя. Лл. 1—4 перваго счета заняты оглавленіемъ; на лл. второго счета пом'вщены: избранныя слова о поклоненін яконамъ, два посланія Грягорія Двоеслова и слово патріарха Германа къ Льву Исаврянниу, слова Іоанна Дамаскина о поклоненій пконамъ и о почитаній мощей, многосложный свптокъ — посланіе натріарховъ къ Өеофилу о почитанів пконъ, сказаніе о чудесахъ пр. Богородицы, о поклоненін на востокъ Іоанна Дамаскина; лл. 1-164 третьяго счета содержать въ себъ: Слобо обличительное на ересь ншвых развратникшва православных хртіжнекіх вары, лютора глаголю и калвина, и на феодоста черица рекомаго косого и бретика, списа же са сте слово ннокоми зиновієми ктолювезнайшими отин пветыни; лл. 165—169 — послѣсловіе и выходъ (Унд. № 529).

Экземпляръ неполный: недостаетъ во второмъ счетѣ лл. 97 п 98, 101 п 102; въ третьемъ счетѣ лл. 9, 10, 13, 14 п 153. Переплетъ досчатый, крытый кожей съ золотымъ тисненіемъ, съ застежками.

Изъ московской синодальной типографской библіотеки. 38. 9. 11.

4. ТРІОДЬ ПОСТНАЯ. Москва, 1642. Вълистъ, на 662 нумерованныхълистахъ (а—фъ: ошибки въ счетълистовъ: число тт пропущено, тт — повторено, за числомъ угі слъдуетъ унд, ука повторено) и 1 ненумерованномъ. Выходъ на лл. 696—697: Блгагш и ксецидрагш и премилостный вта нашего Начата выста печатати ста бгодуновеная книга тртода постная въ цртвующемъ градъ моквъ в лъто зърн го міда апръла в кы дна Собершена же быста ста книга тртода в льто зърна гш міда

декабра ва а дна Обозначение счета тетрадей, по: 8-ми листовъ кажда́я (въ первой 7 листовъ), на первомъ листѣ тетради, начиная съ первой тетради, внизу по серединѣ; обозначение счета листовъ внизу съ правой стороны. Заглавія и большія начальныя буквы красныя; заставки и узорная большая буква на выходномъ листѣ черныя; начальныя буквы, надписанія надъ страницами и замѣтки на поляхъ частью черныя, частью красныя. — Унд. № 531.

Экземпляръ неполный: недостаетъ половины перваго листа. Переплетъ досчатый, крытый тисненой кожей; застежки оторваны. На первыхъ десяти листахъ остатки соскоблениой вкладной; на об. л. 640-го запись 1694 г. скорописью о продажъ книги. Съ году марта ва каз продал сию кну глемую трио постную покроско по воря к црки василию влженному, а взя за нея дяга три рубли, прода тоя цркви попу тимою тю григореву сту с прихоцкими людми, пописа я попа коря свою рукою, а продала зачисто.

Книга поступила изъ московской синодальной типографской библютеки. 38. 8. 14.

5. СЛУЖЕБНАЯ МИНЕЯ, СЕНТЯБРЬ. Москва, 1644. Въ листъ, на 446 нумерованныхъ листахъ (а—уми: числа че и ји пропущены). На л. 445—447 выходъ: Кайоволением каа оща вседержитела.... Начата быста печатати сиа блодуновенная книга минфа, мух септебрин, вх црествующъм и преслабифмх градф москвф вх лфто седма тысаща рив гш муа июна бх клаена.... Собершена же быста в' лфто седма тысаща риг гш муа декабра вх дена. Обозначение счета тетрадей, по 8-ми листовъ каждая, внизу по серединф, начинается со второй тетради (въ первой тетради только 7 листовъ): б, й... Обозначение счета листовъ внизу съ правой стороны. Заглавія, начальныя буквы и надписанія надъ страницами красныя; заставки, большая узорная буква на выходномъ листф и начальныя буквы въ красныхъ заглавіяхъ черныя. — Унд. № 557.

Экземпляръ полный, въ досчатомъ, крытомъ тисненой кожей, ветхомъ переплетъ, съ остатками застежекъ.

Книга поступпла изъ московской синодальной типографской библіотеки. 38. 8. 2.

6. СЛУЖЕБНАЯ МИНЕЯ, ЯНВАРЬ. Москва, 1644. Въ листь, на 517 нумерованныхъ листахъ ($\overline{a}-\overline{\chi}s$; ошибки въ счетѣ листовъ: число упз повторено, послѣ л. фю пдетъ $\overline{\chi}$ и слѣдующіе до $\chi \overline{s}$). Выходъ на л. 603 — 605: Бъговоленіємъ бъго оща бседержитель Начата быстъ печатати сїл бгодохновенная книга, мідъ генварь, въ ціръствующемъ градѣ москвѣ, в лѣто ζ эрнь ги міда декабра бъ \overline{s} день

Обозначеніе счета тетрадей, по 8 листовъ каждая, на первомъ листъ тетради винзу по серединъ; въ нервой тетради, состоящей изъ 7 листовъ, помътки пътъ. Обозначеніе счета листовъ винзу съ правой стороны. Заставки, большая узорная буква на выходномъ листъ и небольшія начальныя буквы въ заглавіяхъ черныя; заглавія, начальныя буквы п надписанія надъ страницами красныя. — Унд. № 558.

Экземиляръ полный, въ досчатомъ, крытомъ тисненой кожей переплеть, съ застежками; къ переплету внутри приклеены чистые листы.

Книга поступпла изъ московской спиодальной типографской библіотеки. 38. 8. 6.

7. СЛУЖЕБНАЯ МИНЕЯ, ОКТЯБРЬ. Москва, 1645. Въ листь, на 455 нумерованныхъ листахъ (а — унз: три числа тмю, ти, тна отпечатаны на одномъ листъ. Выходъ на л. 456: Єдинх прис истинный блги бгх оца начата печатати ста кинга мух октабра в' цртвующемх и преслабит градт москвт в' лтто з рик го муа абгуста в' а дена Обозначене счета тетрадей (первая въ 7 листовъ, следующія по 8 листовъ) на первомъ листъ винзу по серединт; обозначеніе счета листовъ винзу съ правой стороны. Заставки и одна большая узорная буква на выходномъ листъ черныя; большія начальныя буквы и заглавія красныя; надписанія надъ страницами и мелкія начальныя буквы по большей части красныя, пзрёдка черныя. — Унд. № 565.

Экземпляръ полный, въ досчатомъ, крытомъ тисненой кожей переплеть; застежки оборваны.

Книга поступила изъ московской сиподальной типографской библіотеки. 38. 8. 3.

8. АЛФАВИТЪ ДУХОВНЫЙ. Спб. 1717. Въ 8-ю долю листа, на 1 нумерованномъ (выходной листъ), 3 (а — г) и 187 (а — дпз) нумерованныхъ листахъ. Выходъ на 1-мъ л. (подъ заставкой съ изображеніемъ Інсуса Христа): Бо славу стыл единосущныл, животворащіл, и нераздалимыл трцы, оща, и спа, и стагш дха, Побельніємъ блючестивъйшагш беликаги Гдра нашеги цра, и беликаго Киза Петра Алезієвича Издадеся книга сіл Алфавитъ Дховный, бъ пользу Інокимъ и мірскимъ, бгозгоднъ жити хотацьї, типографскиї тисненії первое, в' цртвующё Санктъпитербурхъ, бъ льто й сотбореніл мира закве. й Ржтва же бга слоба заўзі. Індікта ї. Міда октибріа. Обозначеніе счета тетрадей (по 8-ми листовъ каждая) только въ послъднемъ счетъ листовъ, на первомъ листъ внизу числами: а, б, г....; обозначеніе счета листовъ наверху въ

правомъ углу. Большія начальныя буквы черныя въ рамкахъ на узорномъ полѣ. На листахъ перваго счета помѣщено оглавленіе. — См. у Пекарскаго, т. 2, стр. 391; первое изданіе описано тамъ же подъ № 166; у Унд. № 1569.

Экземпляръ полный; переплетъ досчатый, крытый тиспеной кожей, съ одной уцѣлѣвшей застежкой.

Книга пріобрѣтена въ Петербургѣ. 38. 5. 35.

9. ТОЛКОВАНІЕ УЧЕНІЯ () БЛАЖЕНСТВАХЪ. СПб. 1722. Въ 8-ю долю листа, на 2 ненумер., 138 (а — рай) и 24 (а — ка) нумеров. листахъ. На первомъ ненумеров. листъ заглавіе: Хртовы | ш блаженстваха | Проповъди | Толкованїє. | Побелънїєми всепресвътлъйшагш держа-|внъйшагш Петра Келикагш | Імператора и Самодержца всершесій-скагш. Напечатаса Третіє при сликт-|петербърхъ ва трукоми Аледандро-|невскоми мітръ. раўкв лѣта, | міда Алебста би дена. Обозначеніе счета тетрадей (по 8-ми листовъ) на первомъ листъ тетради, начиная съ нумеров. листовъ, внизу по серединѣ: а, в...; обозначеніе счета листовъ въ правомъ верхнемъ углу. На заглавномъ листъ узорная заставка съ изображеніемъ Інсуса Христа отрока, въ началѣ текста — съ изображеніемъ Св. Духа. Киновари нѣтъ. — См. Пекарскій, т. 2, № 502; Унд. № 1666 (б-ки, въ которыхъ находится эта книга, не указаны).

Экземпляръ полный. Переплетъ папковый, крытый кожей. Книга доставлена изъ Каргополя. 38. 5. 34

10. ЕВАНГЕЛІЕ СЪ ТОЛКОВАНІЯМИ. Москва, 1756. Вълисть, на 2 ненумер., 258 (а — сйю: число ї пропущено), 4 (а — а), 191 (а — рчк: число й пропущено), 85 (а — йз: число ї пропущено) и 208 (а — сю: число й пропущено) нумеров. листахъ. Выходъ на об. 1-го ненумер. листа: Ко славу стала единосущным жикотворящім и неразджлимым трцы... Напечатаса книга сїх Ощеннов Єбліє, по вся дни чтомоє по зачалимих, си толкованіємих стали каженнати Феофблакта... ки... Москва, ки лато її сотвореніх Міра зеўв: її ржтва же по плоти Біа Олова зацій Індікта є Ліца Ноємвріа. Обозначеніе счета тетрадей на первомъ листѣ тетради внизу по серединѣ, въ каждомъ счетѣ отдѣльно: а, й, ї...; первая тетрадь каждаго счета по 7 листовъ, остальныя — по 8-ми (ненум. лл. въ счетъ не входятъ); обозначеніе счета листовъ наверху съ правой стороны. Заставки, большія узорныя буквы, украшенія въ концѣ отдѣльныхъ частей и пачальныя буквы заглавій черныя; заглавія, узорныя буквы меньшаго размѣра и начальныя буквы красныя. — Унд. № 2239.

Экземпляръ полный, въ листахъ.

Книга поступила изъ дублетнаго отдъла библіотеки Академіи наукъ. 38. 12. 5.

11. ЕВАНГЕЛІЕ УЧИТЕЛЬНОЕ. Москва, 1759. Въ листъ, на 1 непумер., 4 (а — а), 401 пумерован. листахъ (а — у: число соѕ повторено, так. обр. въ тетради 35-й 9 листовъ). Выходъ на непумер. л.: Ко славу сталя единосущных, живстворящіх и неразджлимых тущы.... Напечатася книга сіл буліє Оучителноє Коскунсе въ Цутвущимъ великомъ Градъ Москвъ, въ льто ш сотвореніл Міра взейз, шужтва по плоти Кта Олова вафіно Індікта з, міда Марта. Обозначеніе счета тетрадей, начиная со второго счета, на первомъ изъ 8-ми листовъ тетради, внизу по серединъ числами: а, в, г...; обозначеніе счета листовъ наверху съ правой стороны. Заглавія и начальныя буквы большія и малыя красныя; заставки и начальныя буквы въ заглавіяхъ черныя. — Унд. № 2296.

Экземпляръ полный, въ листахъ.

Книга поступила изъ дублетнаго отдъла библіотеки Академіи наукъ. 38. 12. 4.

12. ПРАВОСЛАВНОЕ УЧЕНІЕ. Москва, 1773. Въ 8-ю долю листа, на 2-хъ ненумер., 8 (а—й) п 107 (а—гз) нумеров. п 2-хъ (между 99—100 п 104—105) ненумеров. листахъ. На первомъ ненумеров, листъ заглавіе: Православное оучение | или | сокращенная | хртинская | Бтословия, | для оупотревленій | Веш Імператорскаги Кысочества | Пресвятляйшаги | Всериссейскати Наследника, Батовернати Гара Цесаревича и Великати Киза Пачла Петровича: | сочиненнам | Вго Імператорскагш Высочества | оучнтелема Іеромонахома | (что нына Стнодалныма Членома Архіїєпкопома Тферскії і и Кашинскії, и Стотрикіл Сергіевы Лачры Архімандріто) і Платшнома. Печатано ва Московской тупографіи ,афот года. Обозначеніе счета тетрадей (по 8 листовъ) на первомъ листь каждой тетради, винзу по серединь: а, к... (первые 2 ненум. л. въ счетъ тетрадей не входять); обозначение счета листовь въ правомъ верхнемъ углу. Заставки, заглавія и украшенія черныя; большія начальныя буквы бѣлыя на узорномъ пол'є съ рамками. На двухъ первыхъ ненумерованныхъ листахъ заглавіе и посвященіе в. к. Павлу Петровичу. Въ первой части книги (первый счетъ) находятся: 1) посвященіе в. к. Павлу Петровпчу и 2) предисловіе къ читателю. Вторая часть книги (второй счетъ до л. 99-го) текстъ сочиненія арх. Платона. На лл. 100—104 разсужденіе арх. Платона о Мельхпеедекъ — заглавіе на вставномъ непумер. листь: Разсужденіє со MENY "CELEKT Gru IMPERATOREKOMS BLICO YECTES HOLHECEHHOE CALEA TOLD, MILA Исмара. На лл. 105—107— отвътъ в. к. Павла Петровича на разсуждение

арх. Платона; заглавіе на второмъ вставномъ ненумерованномъ листѣ: На оноє разсужденіє Єго Імператорскоє Кысочество оудостонах сочинитела сафдующимх писменнымх Швфтомх. — Унд. № 2599.

Экземпляръ полный, въ папковомъ, крытомъ кожей переплетѣ. Книга доставлена изъ Каргополя. 38. 2. 89.

13. АЛФАВИТЬ ДУХОВНЫЙ. СПб. 1774. Въ 8-ю долю, на 4 ненумеров. и 187 (а — рпз) нумерованныхъ листахъ. Выходъ на первомъ ненумерован. л.: Ко славу стыла единосущным животвораціїм и нераздалимым Трцы Оща и Ойл и Отле Аха: Повеланієми Каточестивайщій Самодержавнайщій Ібеликій Гарни Нашел Імператрицы Скатерны Аледієвны всела Риссін..... напечатаса Книга сіл Алфавити Дховный ви Санктпетервурта при Отайшеми Обиода, ви лато її сотвореній міра распв: щ ржтва же по плоти Кіл Слока рафод. індікта й. міда декемвріл. Обозначеніе счета тетрадей (по 8-ми листовъ) на первомъ листа тетради внизу по серединь, начиная съ нумеров. листовъ: а, в, г...; обозначеніе счета листовъ наверху справа. Заглавный листь въ рамкъ; заставки, впиьстки въ концѣ главъ и начальныя буквы черныя; большія начальныя буквы облым на узорномъ фонѣ въ рамкахъ. На листахъ ненумеров. выходъ и оглавленіе. Въ приложенія къ Алфавиту на л. 165—187 помѣщены стихословін. — У Ундольскаго не упоминается.

Экземпляръ полный, въ новомъ переплетѣ. Книга поступила изъ дублетнаго отд. библіотеки Академіи наукъ. 38. 9. 12.

14. ПСАЛТЫРЬ. Впльна, 1768. Въ четвертку, на 64 (а— ДА) п 284 (а— спа) нумеров. п 9-ти ненумеров. листахъ. На последнемъ ненумеров. листъ следующее заглавіе: Сїл стал | и Бгодбуновеннал Книга: | Чалтыра | Блженнагш Пррка и црл | Давыда. | Съ песнами: и фалмы избранными, на праздники | Гакїл. и Стаї всё: и по каюнсма тропари покали ны, и млтвы. канонъ окцій и за единобмершаго. | Тупомъ издана въ тупографій: егш | Королевскагш Келичества, | Станїслава Лугоста. | Келикагш Корола Поласкагш, и | Беликагш Кназа Лутовскагш. | Бъ вгоспасаемо граде Булне, во обители стыл | Живоначаланых Трцы. Чина стагш Касіліа | Келикагш. Къ лето ш миро-зданія зсоб. На обороть этого листа значится: Съ переводу фалтыри печатанной въ Беликой Россій въ цртвущемъ Бгоспасаемомъ Граде Москве. въ лето зэрна декабра 5 дна. Обозначеніе счета тетрадей (по 4 листа) на первыхъ двухъ листахъ буквами: А, Аб, Б, Бб..., Аа, Ааб, Бк, Ббб.... и на оборотахъ четвертыхъ листовъ числами: а, б, г....; во второмъ счеть листовъ и счеть

тетрадей начинается снова, такъ же, какъ и въ первомъ счеть: А, Аб, Бб....; на листахъ ненумер, счетъ тетрадей продолжается. Заставки черныя; заглавія, заглавныя буквы и надписація надъ страницами киноварныя; главное заглавіе черное съ киноварью; большія узорныя буквы черныя и киноварныя. Между 2-мъ и 3-мъ листами второго счета, на отдѣльномъ, не вошедшемъ въ счетъ листѣ гравюра, изображающая царя Давида, пишущаго исалтырь, съ началомъ текста 1-го ис. На листахъ перваго счета помѣщены статьи: наказаціе ко учителемъ, како учити дѣтей грамотѣ, уставъ и выписки о поклонахъ и собраніе толкованіемъ св. отецъ на исалтырь. Второй счетъ — исалтырь и каноны за умершихъ. Ненумерованные листы — о пѣніи канона за умершихъ и выходной листъ. — У Ундольскаго не уноминается; у А. С. Родосскаго (Описаніе старонечати. и церк.-слав. книгъ, 1898), в. 2, № 228.

Экземпляръ полный, въ досчатомъ переплеть, крытомъ кожей съ серебрянымъ п золотымъ тисненіемъ, съ застежками.

Книга ноступила изъ московской синодальной тинографской библіотеки. 38. 9. 5.

15. КАНОНИКЪ. Гродно. 1789. Въ четвертку, на 2-хъ ненумерованныхъ и 282 (а — спк) нумеров. листахъ. Заглавнаго листа нътъ; на об. последняго листа перепечатка стараго выхода: Бжій изколеній и покеленій блгочестиваго гара цра и великаго киза алезва михаиловича... п пр.; далве слъдуетъ новый выходъ: Сїл стал Бгодохнобеннал Книга, нарицаемал канонника с перебоду изображенаго, напечатана Втипографіи Гроденаской. Б лато зайз. Обозначение счета листовъ въ нижнемъ правомъ углу; обозначеніе счета тетрадей (по 4 листа) на первомъ листт внизу буквами: А, Б, В; съ 14-й тетради — на первомъ и второмъ листахъ: О, Об, П, Пб, ал, лаб, бб, ббб; кром того счеть тетрадей обозначается на обороть послыдняго листа тетради: а, в....; ненум. листы въ счеть не входятъ. Заглавія и начальныя буквы красныя; заставки, украшенія и малыя начальныя буквы въ заглавіяхъ, напечатанныхъ краснымъ, черныя; надписанія надъ страницами большею частью красныя. На лл. непумерованныхъ помъщено оглавление. — У Ундольскаго не упоминается; у Родосскаго (Опис. старон. и церк.-слав. кн.), в. 2, № 323.

Экземпляръ неполный: недостаетъ лл. 57—61, 96—110; л. 184 на ноловину оборванъ. Книга переплетена вмѣстѣ съ киигой О житіи христіанскомъ 1789 г. въ досчатый, крытый тисненой кожей переплетъ, съ застежками (см. ниже № 16). Къ переплету внутри приклеено иѣсколько листовъ съ карандашными замѣтками поздиѣйшаго времени; поля первыхъ листовъ сплошь исписаны.

Книга поступила отъ В. И. Срезневскаго (пріобрѣтена въ Твери). 38. 9. 2.

16. О ЖПТПІ ХРИСТІАНСКОМЪ. Гродно, 1789. Въ четвертку, на 16 (а—ѕі) нумер. листахъ. Полное заглавіе: Ѿ завѣщанїн вӝтвєньку айля, и Ѿ житєльства стыха оца преданїє, како подобаєта инокшма и хртіаншма жити. На л. 16-мъ выходъ: Сїа стал Бгодохновеннал Книга, Ѿ завѣщанїл стыха айла и Ѿ житєльства стыха оца шжитїи хртіанскома; напечатана в типографіи Гроденаской, Ба лѣто расча. Обозначеніе счета тетрадей (по 4 лл.) на первыхъ двухъ листахъ: а, аб..., в, бб..., и на оборотѣ послѣдняго листа тетради: а, в, г...; обозначеніе счета листовъ въ правомъ нижнемъ углу. Заставка надъ заглавіемъ черная, заглавіе киноварное съ черной первой буквой. — У Унд. № 2922 (отмѣчена на основанін Соникова, І, 591), у Родосскаго № 329.

Экземпляръ полный. Книга переплетена въ одинъ переплетъ съ Каноникомъ 1789 года (см. выше № 15).

Княга поступила отъ В. И. Срезневскаго (пріобр'єтена въ Твери). 38. 9. 3.

Экземиляръ цеполный: недостаетъ л. 338, вмѣсто котораго вставлены рукописные листы XIX в.; л. 347 на половину оборванъ и заклеенъ. Переплетъ досчатый, крытый кожей, съ застежками (одна оторвана).

Книга поступила отъ В. И. Срезневскаго (пріобрѣтена въ Твери). 38. 5. 40.

18. СБОРНИКЪ МОЛИТВЪ. Кіевъ, 1794. Въ 12-ю долю, на 1 ненумер. н 101 (а — ра) нумер. листахъ. На л. 1 ненумер. заглавіе: Книжица сїх | Зворникъ именбемах, | то есть | нѣкоторыхъ моленій | на всякъ день потревныхъ | Собраніє, | Напечатася во Стой Кієвопечерской | Лагрѣ, | в' лѣто Ш Ріктва Хртова, | гафъд. Обозначеніе счета листовъ въ правомъ верхнемъ углу; обозначеніе счета тетрадей (по 6 листовъ) винзу, на первыхъ четырехъ листахъ тетради буквами: А, Ай, Ай, Ай, Киновари и Бтъ. Восемь гравюръ, величиною въ страницу, на оборотахъ лл. 1-го пенумер., 12-го, 21-го, 36-го, 44-го, 55-го, 63-го и 76-го. — У Ундольскаго и Родосскаго кинга не упоминается.

Экземпляръ полный. Переплетъ папковый, крытый тисненой съ золотомъ кожей; на верхней доскѣ изображеніе Распятія съ предстоящими, на задней — Преображенья.

Книга поступила отъ В. И. Срезневскаго (пріобр'єтена въ Твери). 38. 5. 39.

19. ЕСТЕСТВОСЛОВІЕ. Будинъ, 1811. Въ 8-ю долю листа, на 16 ненумеров. листахъ, 295 (1-295) страницахъ и 7 ненумер. листахъ. Заглавіе на первомъ ненумерованномъ листь: Сетествословіє Паклома Кенгелцома | Архімандрітома Сто-Гешргієвскима | сочиненное, | Нждивенієми же Гара Гешргіа Отефановича граж-Іданина и купца Темишбарскаги печатанное. Ва Бодина града, Писмены Кралевскаги Всевчилища Пештанскаго | 1811. Обозначение счета тетрадей (по 8-ми листовъ) начинается со второй тетради и помѣщается на первыхъ двухъ листахъ тетрадей; обозначение второй тетради (съ ненумеров, листами) звъздочками **, **2; третьей и слёд. латинскими буквами: А, А2, В, В2, С, С 2; обозначение счета страницъ арабскими цифрами въ верхнемъ вившнемъ углу. Киновари ивтъ. На второмъ ценумеров. листъ посвящение сочинителя издателю книги, далъе письмо къ издателю и Предисловие; на нумерованныхъ страницахъ помѣщенъ текстъ; на послѣднихъ ненумерованныхъ листахъ Толкобаніє ижнух реченій — объясненіе непонятныхъ словъ.

Экземпляръ полный, въ бумажной обложкѣ. Книга поступила изъ дублетнаго отд. библіотеки Академіи наукъ. 38. 2. 88.

20. ОТРЫВОКЪ ЕВАНГЕЛІЯ въ переводѣ на болгарскій языкъ съ паралельнымъ церковно-славянскимъ текстомъ, около 1825 г. Въ четвертку, на 70 страницахъ (27—96), въ два столбца. Обозначеніе счета тетрадей (по 4 листа) съ правой стороны внизу буквами: Д, С, Ж...; обозначеніе счета страницъ съ внѣшней стороны наверху арабскими цифрами; надъ текстомъ на каждой парѣ страницъ заглавіе ємантеміє | Шматюсь. Изданіе, къ которому принадлежитъ отрывокъ, библіографамъ неизвѣстно. По знакамъ на бумагѣ (1822 г.) его слѣдуетъ относить къ срединѣ 1820-хъ годовъ.

Въ отрывкъ заключается евангеліе отъ Матеея съ середины ст. 10 гл. 10-й до конца (гл. 28, ст. 20). Церковно-славянскій текстъ (лъвый

столбецъ) заимствованъ изъ обычнаго синодальнаго, что касается до болгарскаго (правый столбецъ), то онъ не сходенъ ин съ переводомъ арх. Неофита (Смирна, 1840), ии съ переводомъ Сапунова (Букурестъ, 1828). По свъдъніямъ П. И. Кеппена (Библіографическіе листы, № 40, 12 апр. 1826 г., стр. 598), въ 1820-хъ годахъ переводомъ евангелія на болгарскій языкъ запимался архим. быстрицкій Оеодосій, родомъ грекъ, при помощи какого-то болгарина; трудъ ихъ, по словамъ прежнихъ изслѣдователей, въ свътъ не выходилъ (см. И. И. Срезневскій, «Очеркъ кингопечатація въ Болгаріи», с. 10). Въ работь А. Теодорова «Български кингописъ» (Сборникъ за народни умотворения, т. 9, подъ № 304) отмѣчено, что переводъ Оеодосія былъ выпущенъ въ свѣтъ въ Лондонъ въ 1828 г., по затъмъ уничтоженъ (источникъ этихъ свѣдъній не указанъ). Въ приложеніи представляемъ выписку изъ текста.

Отрывокъ поступилъ отъ А. И. Яцимирскаго. 38. 1. 22.

21. МОЛИТВОСЛОВЪ. СПб. 1841. Въ 16-ю долю листа, на 4 ненумеров. листахъ и 241 (сма) нумер. страницѣ. Заглавіе на 1 ненумер. л.:
Сокращенный | молитвословъ. Выходъ на лл. 2 и 3 ненумер.: Ко слав'я
стыл единосбіцных животвораціїх и нераздѣлимых Тріцы.... напечатася
книга сїх Сокращенный Молитвословъ въ цртвующемъ градѣ Стаго Петра,
въ лѣто ѿ сотворенїх міра зтімю, ѿ Ржтва же по плоти Кта Слова ашма,
нідікта ді, міда Декемврїа. Обозначеніе счета тетрадей (по 8-ми листовъ)
на первомъ листѣ тетради внизу по срединѣ: а, в, г...; перваи тетрадь —
листы ненумеров. — въ счетъ не входитъ; обозначеніе счета страницъ на
верху по серединѣ. Заглавіе и первая начальная буква киноварныя. — Унд.
Доп. № 400.

Экземпляръ полный, въ картонномъ переплетъ.

Книга поступила отъ А. И. Яцимирскаго.

38. 7. 3 (по инвентариому каталогу А. И. Яцимпрскаго № 98).

22. ОКРУЖНОЕ ПОСЛАНІЕ БЪЛОКРИНИЦКАГО АРХ. КИ-РИЛЛА. Яссы, 1864. Въ четвертку, на 38-мп (ли: sic) нумерованныхъ листахъ. Заглавіе на первомъ листѣ: С Верховнаго Сватитела | Бѣлокриницкой Митрополіи, | Архипастырское Посланіе. | Ко всѣма православныма Хртіанома, | сфенныма, иночествующима, и мірскима, | всакаго званіа и возраста, сбщима ва | Бтохранимома Госбдарствѣ Всероссій- | скома. | Г. Гассы. | Тупографіа А. Бермана. | дабіда. Обозначенія счета тетрадей пѣтъ; обозначеніе счета листовъ внизу съ правой стороны. Киновари пѣтъ. — Унд. Дон. № 1007.

Экземиляръ полный. Книга переплетена въ одиу общую бумажную обложку со слъд. книгой (№ 23).

Кинга поступила отъ А. И. Яцимпрекаго.

38. 9. 8 (по пивент. каталогу Яцимирскаго № 100).

23. МПРНАЯ ГРАМОТА БЪЛОКРИНИЦКАГО АРХ. КИРИЛ-ЛА. Яссы, 1864. Въ четвертку, на 15 (й) нумеров. листахъ. Заглавіе на первомъ листь: Ѿ Керховнагш Отла | Кълокриницкой Митрополіи, | Ксероссійскому шещенному Собору. | Мирнал Грамота. | Г. Месы | Тупографіа Л. Кермана. | сашёл. Обозначенія счета тетрадей нётъ; обозначеніе счета листовъ винзу съ правой стороны. Киновари нётъ. — У Ундольскаго и Родосскаго не отмѣчено.

Экземпляръ полный. Книга переплетена въ общую бумажную обложку съ предыдущей книгой.

Книга поступила отъ А. И. Яцимирскаго.

38. 9. 9 (по инвентарному каталогу Яцимирскаго № 100).

24. ОКРУЖНОЕ ПОСЛАНІЕ БЪЛОКРИНИЦКАГО АРХ. КІІ-РІЛЛА. Яссы, 1864. Въ четвертку, на 24 (кд) нумеров. листахъ. Заглавіе на 1-мъ л.: Окряжное посланіє | Сдиным стым соборным, айла-скім, дребле-православно-кафоліческім | Цркве. | Г. Глесы | Тупографім Л. Бермана. | рабуд. На об. послудняго листа (кд) выходъ: Сіє шкряжноє Посланіє издадусь бущему беликому Граду Москву, кулучное Посланіє издадусь бущему беликому Граду Москву, кулучное Посланіє издадусь бущему беликому Граду Москву, кулучное Кулинисму Граду Глесаху, Нидивенієму Депятата Булокриницкой Митрополіи, Инска Алимпім Милорадова. Обозначеніе счета тетрадей (по 4 листа) въ первой тетради на второму, въ слудующиху на первому листу тетради, внизу по середину: а, б, г...; обозначеніе счета листову съ правой стороны внизу. Заглавія, начальныя буквы и ссылки на поляху красныя; заставка, начальныя буквы заглавій и надинсанія надъ страницами черныя. У Родосскаго, в. 2, № 655.

Экземпляръ полный. Книга переплетена въ одиу общую обложку со слъд. книгой.

Книга поступила отъ А. И. Яцимирскаго.

38. 9. 6 (по инвентарному каталогу Яцимирскаго № 99).

25. ОКРУЖНАЯ ГРАМОТА АРХ. ВЪЛОКРИНИЦКАГО КИ-РИЛЛА, (Яссы) безъ года. Въ четвертку, на 1 ненумеров. п 7 (а—3) нумеров. листахъ. Заглавіе на ненумеров. листь: Ё Керховнаги Сватитела Бълокриницкой | Митрополін. | О кружная Грамота. | К обсъма православныма христіанома, житель-|стабющима ва Нуковинь, Моллавін,

Валахін, Турцін і н великой Россін конзвѣщенію и подтверженію истиним, во шбращенієже беззконій Безпопшвцева. На об. послѣдняго (3) листа выходъ: Сіа Грамота издана ва Бѣлокриницкой Митрополіи гі. Фебрала.

— тода. Обозначеніе счета тетрадей (по 4 листа) внизу по серединѣ, въ первой тетради на второмъ листѣ, во второй на первомъ: а, в, г...; обозначеніе счета листовъ внизу съ правой стороны. Заглавія, начальныя буквы красныя; заставка, начальныя буквы въ заглавіяхъ и надинсанія надъ страницами черныя. Предположеніе о напечатаціп книги въ Яссахъ основано на полномъ тожествѣ шрифтовъ этого и предыдущаго изданій. — Ср. Родосскій, Онис. староп... кн. (1898), в. 2, № 548.

Экземпляръ полный. Книга переплетена въ общую обложку съ предыдущей книгой.

Книга поступила отъ А. И. Яцимирскаго.

38. 9. 7 (по инвентарному каталогу Яцимирскаго № 99).

26. БЕСЪДЫ ІОАННА ЗЛАТОУСТАГО. Москва, 1877. Въ четвертку, на 2 ненумеров., 152 (рнб) и 20 (к) нумеров. листахъ. На 1-мъ л. перваго счета выходъ: Во слаку.... напечатаса книга сїд Стагш Ішанна Златоустагш Беседы ш покаднїн, такожде на некоторы І'Дскїд праздники, и воскресных дни, са прішвщенїєма треха слоба: й, вся ва славу Бжію творите: в, всяка сама севе вредита, и ї ка Феодшру падшему: ва царствующема великома граде Москве, ва Сунодальной Тупографіи, шестыма тисненїєма... ва лето... рашоз. Обозначеніе счета тетрадей внизу по серединь, листовъ — наверху: й, в, ї... Заставки, заглавія и начальныя буквы черныя.

Экземпляръ полный, въ бумажной обложкъ.

Книга поступила изъ московской синодальной типографіп.

15. 6. 1.

27. УВЪТЪ ДУХОВНЫЙ. Москва, 1882. Въ 8-ю долю листа, на 2 ненумер. и 262 (а—сҳв) нумеров. листахъ. Полное заглавіе на 1-мъ ненумеров. листъ и на обложкъ: Оувътъ луховный | сватъйшагш Ішакима, | патрїарха Московскагш и всел Ршссіи. | Нзданіє второє. | Москва. Къ Ойнодальной Тйпографіи лашпв года. Обозначеніе счета тетрадей (по 8-ми листовъ) на первомъ листъ тетради, внизу по серединъ: а, в, т...; ненумерованные листы въ счетъ тетрадей не входять; обозначеніе счета листовъ наверху съ правой стороны. Заглавія и большія начальныя буквы красныя; заставки и начальныя буквы заглавій черныя.

Экземпляръ полный, въ бумажной обложкъ.

Книга поступила изъ московской синодальной типографіи.

15, 7, 2,

28. СИМВОЛЫ ВЪРЫ. Москва, 1886. Въ листъ, на 1 ненумер. листъ, 395 (тче) страницахъ, 42 (мк) страницахъ и 2 ненумер. листахъ. Заглавіе на 1 ненум. л.: Симболы възы. Выходъ на 2-мъ ненумер. л. (въ концѣ): Ко слабу... Книга правила сбатыха апостшла, сбатыха сокоршка вселенскиха и помъстныха, и сбатыха отеца, напечатана.... бъл... Москвъ, бъ Сунодальной Тупографіи, третіима тисненіема, къ льто.... ащії в. Обозначеніе счета тетрадей (по 2 листа) внизу по средниь, страницъ — наверху: а, б, г... Заглавія и начальныя буквы красныя; заставки и украшенія подъ статьями черныя.

Экземиляръ полный, въ бумажной обложкѣ. Книга поступила изъ московской синодальной типографіи. 15. 5. 1.

29. БЕСЪДЫ ІОАННА З.ІАТОУСТАГО. Москва, 1892. Въ листь, на 19 ненумер. листахъ, 3200 (,гс) нумер. сголбцахъ и 3 ненум. стран. На второмъ листъ заглавіе: Нже во стыхх оща нашеги | Ішанна | архієйкпа константіна града | Златовстагш | весфды на ді посланій | стагш айла пачла. | Напечатаны во всемъ согласни (строка въ строку и ввква въ ввкву, съ соблю-|деніємъ орюографіи и вифшнихъ оукрашеній подлинника) съ изданіємъ тупографіи | стыл кієво-печерскій оуспенскій лачры люта ш заданія тупографіи | стыл кієво-печерскій оуспенскій лачры люта ш сотвореній міра зэрла, ш ріктва же | по плоти вга слоба захкіг. | Москва. | Къ сунодальной тупографіи | зайчв. | 1-й листъ — факсимиле съ заглавнаго листа изданія 1628 года. На листахъ ненумер. въ концѣ книги выходъ 1892 г. Обозначеніе счета тетрадей внизу, столбцовъ — наверху листовъ.

Экземпляръ полный; переплетъ досчатый, крытый тисненой серебромъ кожей, съ застежками.

Книга поступила изъ московской синодальной типографіи. 15. 5. 4.

30. СТИХИРАРЬ. Москва, 1893 п 1896 (въ двухъ частяхъ). Въ листъ; 1-я часть на 2-хъ ненумер. л., 237 (стз) нумеров. страницахъ п 1 ненумер. листъ; 2-я — на 1 ненум. листъ, 406 (у́ѕ) п 20 (к) нумер. страницахъ. Заглавіе 1-й части на 1-мъ ненумер. листъ и на обложкъ: Стїхирара. Книга а. | (Стихира из' трїшди постной и цвътной и из' боскресной служьы | по октшиху) | Москва. гашт. Заглавіе 2-й части на 1-мъ ненумер. листъ и на обложкъ: Стїхирара. | Книга в. | Стїхиры из' минеи служевной (мъслацы: септемврій, октшврій, ноємврій и | декемврій) и бгородичны на осма гласшех. | Москва. | Къз сунодальной тупографіи. | гаштъ. Обозначеніе счета тетрадей (по 4 листа) внизу, страницъ — наверху. Заглавія и начальныя буквы красныя; заставки и украшенія въ концъ статей черныя.

Экземпляръ полный, въ бумажной обложкъ. Книга поступила изъ московской синодальной тпиографіи. 15. 5. 3.

31. ПРОЛОГЪ. Спб. 1895 и 1896. Въ листъ; 1-я часть — на 1 ненумер., 425 (уке) нумерован. и 1 ненумер. листахъ; 2-я часть — на 1 ненум., 396 (тчъ) нумер. и 1 ненум. листахъ. Заглавіе 1-й части: Пролога | книга перкал. | Міры септемърій — фебруарій. | сайче. | С.-Петербургскам сунодальнам типографім. Заглавіе 2-й части: Пролога. | книга вторал. | Міры марта — абгуста. | сайчъ. | С.-Петербургскам Сунодальнам типографім. Обозначеніе счета тетрадей внизу, листовъ — наверху. Заглавія красныя; заставки и надписанія надъ страницами черныя; начальныя узорныя буквы красныя и черныя. На послёднихъ листахъ об'єнхъ частей выходъ.

Экземпляръ полный, въ бумажной обложкѣ. Книга поступила изъ с.-петербургской синодальной типографіи. 15. 5. 5.

32. ТИПИКОНЪ. Москва, 1896. Въ четвертку, на 4 (ҳ), 583 (фпг) нумеров. п 1 пенумеров. листахъ. На л. 1-мъ перваго счета заглавіе: Тупї-конъ, | сіссть | оуставъ. | Москва. | Сунодальная тупографія. | сашть. На ненумеров. листъ выходъ. Обозначеніе счета тетрадей винзу, листовъ — наверху: ҳ, ҳ ... Заглавія, начальныя буквы красныя; заставки п украшенія въ концѣ главъ черныя.

Экземпляръ полный, въ бумажной обложкѣ. Книга поступила изъ московской синодальной типографіи. 15. 6. 2.

33. ТРЕБНИКЪ. Москва, 1897. Въ листъ, на 4 (д), 289 (сп.ю) нумеров. и 1 ненумер. листахъ. На л. 1-мъ перваго счета заглавіе: Трєкника. | рабія. | Ба московской сунодальной тупографіи. Обозначеніе счета тетрадей, по 4 листа каждая, внизу по серединь, начиная со второго счета: а, а*, в, в*...; обозначеніе счета листовъ наверху. Заглавія, начальныя и узорныя буквы краспыя; заставки и надписація надъ страницами черныя; заглавіе окружено широкой узорной рамкою съ изображеніемъ Іпсуса Христа и свв. митрополитовъ московскихъ. На лл. перваго счета заглавіе и оглавленіе, на ненумерованномъ — выходъ.

Экземпляръ полный, въ бумажной обложкъ.

Книга поступила изъ московской синодальной типографіи.

15. 5. 2.

34. ТИПИКОНЪ. Москва, 1897. Въ листъ, на 4 (д) и 472 (убъ) нумеров. листахъ. Заглавіе на л. 1-мъ нерваго счета: Тупікома.

сієсть і оуставъ. І _васстав. І Къ московской сунодальной тупографіи. Обозначеніе счета тетрадей внизу, листовъ — наверху: а, в... Заглавія и заглавныя буквы красныя; заставки и надипсанія надъ страницами черныя. На об. нослідняго (472-го) листа выходъ.

Экземпляръ полный, въ бумажной обложкѣ. Книга поступила изъ московской синодальной типографіи. 15. 5. 8.

35. ПСАЛТЫРЬ СЛЪДОВАННАЯ. Москва, 1898. Въ четвертку, на 530 (фл) нумеров. п 2-хъ ненумеров. листахъ. На первомъ листъ заглавіе: Шалтира. | Москва. | Сунодальная тупографія. | айби. На 2-мъ ненумер. выходъ. Обозначеніе счета тетрадей внизу, листовъ — наверху: а, в... Заглавія и начальныя буквы красныя; заставки и украшенія въ концѣ главъ черныя; между 10 и 11 листами гравюра, изображающая царя Давида.

Экземиляръ полный, въ бумажной обложкѣ съ заглавіемъ. Книга поступила изъ московской синодальной типографіи. 15. 6. 3.

Экземпляръ полный, въ бумажной обложкѣ. Книга поступила изъ московской синодальной типографіи. 15. 5. 7.

37. КНИГА КИРИЛЛА ІЕРУСАЛИМСКАГО. Москва, 1900. Въ листъ, на 15 (\overline{a} — $\overline{\epsilon}i$), 8 (\overline{a} — \overline{u}), 571 (\overline{a} — $\overline{\phi}\overline{o}$) нумеров. листахъ (въ нумераціи ошибки: послѣ л. 262-го 2 листа безъ номѣтокъ; числа тиѕ нѣтъ). Выходъ на л. 569 — 570: Во славу. начата быста печататиса сїа книга курилла ієрдимскаго, четбертыму тисненїєму бу царстбующему беликому граду москву, при сто тронцко бведенской цркви бу тупографій бдиновфуцебу бу лфто. . . . , ащ индікта гі, мща маїл бу дена . . . собершено же быста того же лѣта мца іюна бу ка дена су книги напечатаной бу тому же цртвующему граду москву бу лфто. . . . Обо-

значеніе счета тетрадей и листовъ внизу. Заглавія и начальныя буквы красныя; заставки и начальныя буквы заглавій черныя.

Экземпляръ полный, въ досчатомъ, крытомъ кожей съ серебряннымъ тисненіемъ переплеть, съ застежками.

15. 5. 6.

ЛУБОЧНЫЯ ИЗДАНІЯ.

1. СКАЗКА О СЕМИ СИМЕОНАХЪ, изд. исхода XVIII вѣка. Въ четвертку, на 9 листахъ, въ девяти картинкахъ. На первомъ листѣ подъ картинкой заглавіе: Скаска ш семи Семе(онахъ); затѣмъ текстъ, нач. словами: Былъ жилъ старикъ...; на каждомъ листѣ наверху картинка, занимающая около трети страницы, подъ нею текстъ. Вѣроятно, изданіе это то, которое отмѣчено у Ровинскаго подъ № 57 в. (Рус. народ. карт. т. I, с. 201) безъ указанія времени напечатанія: первыя слова на 2-й страницѣ «какъ теперь оне уже на возрасте»... Въ нашемъ экземплярѣ отъ первой и послѣдней картинокъ сохранились только половины.

Изданіе прислано изъ Каргополя.

12. 3. 6.

2. СКАЗКА ОБЪ ИЛЬЪ МУРОМЦЪ, пзд. начала XIX вѣка. Картина въ два листа, на синей бумагѣ, состоящая изъ 8-ми отдѣльныхъ картинокъ, въ 2 ряда, по 4 картинки въ рядъ; картинки помѣчены пумерами. Подъ каждой картинкой текстъ въ 16 строкъ, занимающій менѣе половины всей величины картинки. Подъ нервой картинкой двѣ первыя строки заняты заглавіемъ: «Исторія О славномъ и О храбромъ богатыре Ілье Муромпе и О соловье разбойнике». У Ровпискаго изданіе не отмѣчено; отъ изданія, описаннаго Ровинскимъ подъ № 1 (т. 1, стр. 1), текстъ отличается размѣщеніемъ словъ на страницахъ и строчкахъ, изрѣдка конструкціей фразъ, и ороографіей; картины по содержанію сходны. Четвертая картина въ нашемъ экз. оборвана наполовину.

Изданіе прислано изъ Каргополя.

4. 11. 17.

3. СКАЗКА О БОВЪ КОРОЛЕВИЧЪ, пзд. 1820-хъ гг. Въ четвертку, на 32-хъ листахъ (сохранилось 29), на бѣлой бумагѣ (знакъ 1815); на каждомъ листѣ въ верхией части страницы картинка, занимающая треть страницы, подъ нею текстъ. Изданіе отмѣчено у Ровпискаго въ Рус. нар.

карт. подъ № 18 (т. І, стр. 83). Въ нашемъ экземплярѣ не достаетъ двухъ первыхъ листовъ и послѣдняго.

Изданіе прислано изъ Каргополя.

12. 3. 8.

4. СКАЗКА () СЕМИ СИМЕОНАХЪ, изд. 1820 гг. (знакъ 1818 г.). Въ 8-ую долю листа, на 12 листахъ. Верхнюю часть страницъ занимаютъ картины, нижнюю текстъ на 25 и 26 строкахъ. На первой картинѣ надъ текстомъ заглавіе: скаска О семи семеонахъ родныхъ ⟨братьяхъ⟩... далѣе оторвано. Нач.: Кылъ жилъ старикъ со старЅхою... По содержанію картинъ изданіе сходно со сказкой, описанной Ровинскимъ подъ № 56, по отличается расположеніемъ словъ текста на страницахъ, инымъ порядкомъ словъ и ороографіей.

Изданіе доставлено изъ Каргополя.

12. 3. 7.

5. АЗБУКА, изд. 1840-хъ годовъ. Въ листъ, на 8-ми листахъ, на синей бумагѣ (знакъ 1841 г.), безъ нумераціи; печатано съ досокъ. Заглавія нѣтъ. На 1-мъ листѣ на верху картинка, изображающая женщину и мужчину, сидящихъ по сторонамъ стола съ письменными принадлежностями. Первую часть текста занимаетъ азбука. При каждой буквѣ изрѣченіе, начинающееся съ той буквы, подъ которой стонтъ. Послѣ конца азбуки картинка, изображающая руку съ перомъ, съ надинсью надъ ней: «Способъ держать перо» и объясненіемъ подъ картинкой, далѣе «Краткое правоученіе» (с. 3), «Счисленіе» (с. 4), «Молитва предъ начинаніемъ всякаго дѣла» съ картинкою (с. 5), «Наставленіе какъ писать письма къ разнымъ особамъ» (6—8). По содержанію азбука очень сходна съ Азбукой 1801 года, описанной Ровинскимъ подъ № 680 (т. 2, стр. 503); текстъ сходенъ почти дословно, картинки того же содержанія, но другого рисунка, столько же листовъ, но форматъ иной.

Книга доставлена изъ Каргополя.

12. 4. 14.

КАРТИНЫ И СНИМКИ.

ПОРТРЕТЪ маслеными красками преосвящ. Порфирія Успенскаго (16×20 вершковъ) работы неизвѣстнаго.

Переданъ по распоряженію общаго собранія Императорской академіп наукъ.

АЛЬБОМЪ ФОТОГРАФИЧЕСКИХЪ СНИМКОВЪ: «Бассейнъ рѣки Зеравшана, Самаркандской области, Туркестанскаго края». 90 таблицъ. Въ листъ, на 45-ти листахъ; переплетъ кожаный съ золотымъ тисненіемъ и золотымъ обрѣзомъ. Къ альбому приложена брошюра завѣдывающаго прригаціею Самаркандской области инженера Н. А. Петровскаго: «Краткое описаніе рѣкъ Самаркандской области, служащее для поясненія къ фотографическимъ альбомамъ» (Самаркандъ, 1901). 8°, 2 ненум. — 41 стр.

Собраніе снимковъ принесено въ даръ Н. А. Петровскимъ. 17. 11. 12.

ВЫПИСКИ ИЗЪ ОПИСАННЫХЪ РУКОПИСЕЙ И КНИГЪ.

Сонъ Богородицы.

(Изъ Беклемишевского сборника XVII в., л. 7; см. выше, стр. 23).

Сонъ притыл Биві и приодвы Мріп. Спала есми во Виолієме градѣ Мюдѣисте на мартѣ міцѣ; и пріпде к нен Хс: Мріл, мти мол, притал Бие, спиши ли или пѣть. Она же рече емоу притал Бие: <...> на марте миѣ и оузрила сонъ твоп: на древѣ кипарисѣ раплтъ бъїть, и копіє прободеноу бысть, и во гробѣ положеноу быти, и в третіи днь вокріноути. Мріл, мти мол, притал Бие, во истинноу глю тебѣ: аще кто сонъ мои спише, или на собѣ носп, или в дому своє держи, или в похо поидет с обою возме, не приконёсле к томоу члвкоу ни дьлво, ни зо члвкъ, ныѣ и прно и во веки».

Слово Іоанна Златоустаго.

(Изъ Беклемишевскаго сборника XVII в., л. 7 об.).

Слово стаго Исганна Злата Сстаго еваглкое. Аще по морю плаваешъ в корали или в лодіа, помани аггла Гарила. Аще ходії по гораї или по именнаї, помани аггла Аразала. Аще пїеши водоу в день или в нощъ, помани аггла Ивоила: не прикоснёся дімо. Аще ложанся спаї, помани аггла Поманла: то есть нощный стражъ; а вставал заоутра, помани аггла Миханла: той ве дій имани весель. Аще в печали, помани аггла Аоонанла, той бо есть утёха члівкої. Аще храї ставаї, помани аггла Самисанла: той есть утверженіе. Аще громъ гранеї, помани аггла Воила: не приконется дьавої. Аще хлібої почнешть или питіє или вное что, помани аггла Раоаила: спорыньа будё всемоў. На соў поидешть, спомани аггла Оуреа: потажешть.

А на поў поиденть, помани аггла Арабтанла: противника не обоншиса. ГДи Псе Хрте Спе Бжін, помилу на.

Сказаніе о добрыхъ дняхъ.

(Изъ Беклемишевскаго сборника XVII в., л. 18).

Сказаніе со полезный дне добрый. Ї аще боде члыкъ стропливъ, и постити емо кро мапа въ в дны и боде чты. Аще боде во члыцы стоденецъ или сохота, постити кровь мапа въ и дны из левои роки. Аще боде оужа или тога или полохливъ, или боде в не переполо, и постити кровъ авгоста въ еї дны и левои роки.

Отрывокъ изъ лѣтописнаго сказанія о Мамаевомъ побоищѣ.

(45. 8. 199; см. выше стр. 27)¹).

.... но аще бы я хоте своею сплою дрёни Ерлимъ пленити, ыт Хаден но сочтивши и ряди, но мой именьмъ а вашею рукою распуще буде кияз Дмпреп Иванови Москоски, огрозится имавши во страна ваши; мне убо прю победити подобна собе, довлее ми прскан четь; сице в рците кизмъ свой. Полы возратишася к ни п сказаща имъ, ыко црь врави велми и хвали вамъ повелику. И wни в скуньй своимъ во радоваще w суетнемъ приспет безботнаго пря, а не ведыи, яко Бтъ даеть власть, елико хоще, и йне ^ж едина вера и едино крщине, ыко бе³божному приложися вкупе гонити првосланую вер8. Оле же топ попешевати и слати к Мамаю послы п рече: подви заисы, црю. Скоро ну нечгивы не спешится, но сбираеть собе досажение и подножие сего Шта шкаянаго, новаги Стонока нареку. Слыша же то кия³ велики Дмире" Иванови Москейски, яко гряде на него безботный црь Мама со многими силами; W таковы Патери скиски по истне: п шсекошася своя маслиные, присадишасы ко дико маслине. | Безбо тный црь Мама, неуклонимо прыся на Хртову веру и ревнуы бе сланому Батыю, кна велики Дмире Иванови велми мпечылисы W бе бо вы и и ста пре стою иконою Гия фбраза, ыков возглави его стоыше, пад на колени свои и начы млитисы: Гй Бже чюдны и страшъны, ты еси црю слвы, помилуи мя и не сотвори намъ, ыко тоймъ ншимъ, и наведе на градъ йшъ Батыы злаго и еще то стра и трепе в на есть вели и не исше, не до кона прогневися, Гй, ведаю бо в мене ради грешна хоще истребити землю, ыз согреши пре тобою на все члвкъ, и не сотвори слез мой ради

¹⁾ Ср. Полное собр. рус. лът., т. 11, стр. 48-50.

и укроти, Ги, серце свереному, совори, Ги, ыко Езекею возвысисы, на Га унова п не п³немогу. И носла но брата свое кизя Володимера Андреевичя, w же бе вы воен државе в Бороце, и по вся воеводы и поместным кизп. Кизь же Володимер Андрееви в борзе прииде во гра Мескву и мнози воеводы съехащасы. Кизь велики Дмире Иванови, поимъ брата свичего кизя Володимера Андреевичя, и попле ко пресщиому мирополиту Киприяну, и п поведа митрополиту и рече ему: веси ли, шче, настоющую сию ншу беду в неукротнемъ собразе со ярости, ыко бетботный прь Маман гряде на на неуклоны" собразо", ярсоть посы. Пресщини в мирополи рече великсому кизю Дмпрею Ивановичю: повет мп, гдие, чим ся еси к нему не исправи. Кизь же велики Дмитре" Иванови рече: пспыта, | шче, ш мала и до велика, ій все по сбідь піши преданню, еще " и напиаче возда ему. Преспенын " митрополи рече спу своему велики му кизю Дмитрею Ивановичю: видини ли, гдне, попущениемъ Бжинмъ а йши рази согрешени иде иленити землю йшу, но ва подее и кизем инимъ првосланы те нечтивы дами утолыти четверицею сугу, да аще то ради.....

Черновая челобитная Ивана Кузьмина сына Кокорева на Адріана Петрова сына Кантоурова.

(см. стр. 27: 45. 7. 169).

Бьеть чело" холопъ бшъ Ивашка Кузми сыт Кокоре. В биешне", гдри, двести трее году синбирени Андреянъ Перо сы Кантауро, р'заряя меня, холопа вшего, с люми своими і со крестьяны, свё у меня, холопа вшего, насиство свой и озарничество с моет, ходопа вшего, ном'всно зёди па дрвин Макрунины двор мог помещико с хоромами, горинца на поклъте, проти горницы повалуша, сени, черда, особы двь побы, бапя, повария, три абара, жиницы, и с-ыными многими харомами и со всяки дворовы строение и с огароною и з гуменою горобами и с авины; да у меня ж, холопа вшего, з гуна све о, Андрея, с люми своими и со крестьяны немолоченаго хлеба ржи, пшеницы и оса, и полом, и яменю, и всякава хлеба сто авиновъ; да о же, Адреянъ, приевжая ко "не, холону биему, с люми своими и со креяны, выве па таго моего двора двороваго и крепонаго моего члвка Ивашку Карпова и ³ женою ево и ³ дёми и ⁵ монми, холона вщего, животы и со слкими крепостьми; а живото у меня, холопа вшего, взято: сукойо ка та кранино ме хретово бъле, ка та асиново суконо халоно, ка та пводне да тапола та"тяна, ка°та п³ноня же китачета, да ка"та кидяшни ме засче русаче, да илая жескава: шунка качатая рудаже³гая ме хрептово⁴ быле⁴ кружива казы бацкая, шука таотяная аспновая мё хрептово же бёле, шу ка да-

рогичная красная ме быле, телагрея киндяшная халодная, а другая кумашная, да ваца нави аляны, трица халсто наконны, деся руба альляны мукії, дваца руба женски азлины же, дво штаны дни кежевые, другие кумашные, пятеры сапоги са°яньныхъ; да писе: выпи Нижегородкую и оказные кінги и всякие иные крепости, поголова со всякими пимами взя к себь; а потолова со всякими креностьми и мон холона вшего животы были у таго члка моего Ивашки Карнова на рука; да денегь в то поголовъке взято двести пядесят рубле. А ний мой, холона винего, людишекъ в таго моего дворишка разона, и ние живу неведома гдь. А что взято животины, лошедей, и каро, и коз, и овъцъ, и свине, и гусе, и ута, и кур иде ски и рускихъ, и я, холо вшь, тому всему принесу поисковою челобитною рописъ с ценою. Да ево Ивашкины всяки живото взято и всяко скотины по цене на двана на пя рублевь с позтиною. А кав в, Андрея, с люми своими и со кренны приежналь в домишка мог раззоря и животь мог граби, и меня, холопа вшего, в то число. ... И о(тъ) таго ево Андреянова и людей ево и крестьянъ разорения скитаю я, холопъ віпъ, мев двор, что мне пить и есть стала нечаво...

Повёсть о Новгородскомъ посадникѣ Щилѣ.

(Изъ сборника конца XVII—нач. XVIII в. «1. 2. 24», л. 292—293; см. выше, стр. 39—40).

Бысть в Новъ-граде богать нъкто, имене Щиль, и дамше деньги в рость люде, и скопи стого казну велію, и на ті денги созда прков в Новіград'в велію, і украси ю. І бы^{ст} повнегда разбол'єтися к' смрти і пришёшу к послъднему дыханію, никаков покался росту ради своеги пресквернаго, п злѣ умре. І принесоша его во црков, новосовданную й, и начаша над ий пѣти погреба^ннам всм. О стра^шное Бжіе прещеніе і казнь на грышніки: внезапу во горься гив Бжіп на сего немастивати ростоимца; внезану быет гро вели sѣло, ыко оустрашити вск люде служащи во цркви на умерши, i абте разслдеса помость црковны даже до самати адъскати жилища, и опровержеса гроб во аскую пропаст, і вниде во адова уста, и поглоще быст і с тёло сего немітиваси ростоница. Видѣвше в чюдо сїє народи і устрашища ведми и разыдошаса кождо в домы своа, страхо одержими. И остаса снъ после богатаги сего и пача скоров о погибети штца своеги. И притече ко архиейну града того и моли со слезами, како бы помощи стцу своему с горкім сем казни. И повель ему и дне" поститися и молитися о сотцы свое и на и цркве сороковстім разда" и ницихъ оубогихъ поити и кормити. И егда сковчасм м дней, тако показа ГБ БГъ в видении гробъ Юца его изо ада в' треть изыде, ыко же і оному старцу о оучениць свое. И паки заповіда ему вторую

м-цу такожде поститіса и молитиса с оцѣ свое п сороко стіа раздати. И егда пройде вторам й-ца такожде в постѣ і мітвѣ и колѣно клананій, и показа Гіь Бгъ по груди исходаща изо ада гро сща его. И наки третинею зановѣда ему архіеннъ мійей и ващім труды показати ради избавленій смуки справова своего. Он же, не преслушам, но наче труды к трудомъ прилагам, і на мі црквей тако де сороко стій разда і по мітыре, і нищій убогій помще и кормаще дово но. І егда проде мідне, и абіе изыде гробъ с тѣломъ в ту же црквь и помостъ церковный паки с ступиса вмѣсто, и тако ногребоща его. И номоже снъ спу своему помановеніемъ свой. Люто бо есть, братіе, ростоимце; видите, како нострада сей ростоимець; аще бы не помановеніемъ симъ и собор ною молитвою и нищихъ оубогихъ милостынею, таже снъ сотвори ради спій своего, то вѣчно бы быти во огни негасимомъ и в червехъ неоусынающихъ мучитися бесконечно. Слышите, ротоимцы, и престаните сїє твора.

О сотворенів міра, грѣхопаденів в потопѣ. (Изъ сборника «45. 8. 197»; см. выше, стр. 62).

Подобаетъ ведать всемъ православнымъ хртїаномъ ⟨п⟩ пнымъ многимъ изыкомъ, какъ сотвори Гдъ носи п землю, морѣ п рекп и псточницы водным, слице и мцъ п звезды, на земли сиснова Гдъ ов острова мвныхъ ⟨въ⟩ изыкахъ разныхъ.

Въ первыи день сотвори Господь небо, а на немъ светь; того ради наречеся первыи день понедълникъ. Въторыи день сотвори Господь на небеси соньце и месецъ и звезды и дождь и молнию и блистания духомъ своимъ, духи и слуги своя, пламень паляще; того ради наречеся овторникъ. В третеп день сотвори Господь море и реки, источницы водные; того ради наречеся сеп день среда. В четверты день сотвори Господь на воде землю на трехъ великихъ китахъ, на тридесятъ малыхъ; того ради наречеся четвертын день четвертокъ. И в няты день сотвори Господь четыре ветра: востокъ, западъ, юхъ, северь; того ради наречеся пятокъ. В шесты день сотвори Господь перваго человека на земли Адама отъ семи частен: первая часть во Адами отъ земли тело, вторая часть отъ камени кость, третия отъ воды кровь, четвертая отъ ветра дыхание, пятая о облака мысли, шестое отъ сонце очи и эсеницы седмая, а в нихъ светъ, аки человекъ, и бысть теплота; и вложи Господь во Адама душу духомъ своимъ стымъ. В топже в шестыи день сотвори Господь звери и скоты, гади и птицы летяшия и древеса силные и траву скотомъ на пишу; и всякая дыхания хвалитъ Господа. В седмый день опочи Господь отъ всёхъ делъ своихъ, воскресение Христово,

понеже въ тои день воскресѣ Христосъ изъ мертвыхъ. И даде Господь ими Адаму изъ четырехъ словъ, на востоцѣ взятъ нервое, на западѣ <....>, четвертое на юзе, седмое на северѣ, и стало ими Адамъ. Первую мисертъ даде Господъ Адаму отъ сердца, чемъ котораго зверямъ и птицу уловити. И речѣ Гдъ ко Адаму: Адамѣ, что еси виделъ во сиѣ? И речѣ Адамъ: Господи, виделъ есмъ Павла въ Римѣ, а Петра въ Дамасцѣ, ты же, Господи, будеши распятъ во граде Нерусалимѣ на Олховѣ на трехъ древахъ, на невге, на кедрѣ, на кинарисѣ. И рече Господь ко Адаму: буди по глаголу твоему, Адаме, первыи пророкъ еси ты на земли. И вложи Господь во Адама сонъ и выни у него ребро и сотвори ему жену Евву, да будетъ убо плоть едину. <....> Господъ Адама въ рай и повѣле ему интатися отъ древѣсъ Израильскихъ, а одно понѣже дрѣво не повѣле вкусити и заключи Адаму, чтобъ дїяволъ не погубилъ роду человеческаго, что ему дано отъ Бога такова часте.

И возавиде дияволь роду человеческому и хоте его из рая воит изгнати, предсти жену его Евву змеевами глаголь(г), прииде человеческимъ образомъ и рече: Евва, чего ради съ мужемъ своимъ со Адамомъ запърешена Господиимъ не вкушанти; аще вкусить, и вы станите знати, аки Богь. Евва начя мужа своего летивыми словесы увещати и глагола: чего ради не вкущаемъ заповеднаго древа; аще вкусимъ, станимъ знати, аки Богъ. И рече Адаме жене своей Евве: не подобаетъ намъ о того заповеднаго древа вкушати, а не (аки) Богъ знати. И рече Евва ко Адаму: чего ради с того древа не вкусити: въ раю же росло. И темъ словомъ прелсти мужа своего Адама; послуша Адамъ жены своен, из рая изъгнанъ бысть. Отъврати Господь лице свое о Адама со гневомъ своимъ; и узналъ Адамъ грехъ свои и плакаша горько, не имея себе пищи ранския негде жѣ. И рече Адамъ Госполу: владыко Господи, человеколюбче, сотвориль еси ты небо и землю, моря и реки, сія тварь и зверій и скоты, гади и итицы, именемъ рада твоего, дан же мне, Господи, пишу, что ясти и пити п окуды прибытия имати, не имела у себя лиственныя одежды. И рече Госнодь ко Адаму: стражи землю до пота лица твоего, будеши ясти землю и богатети землею и одежду носить земляну, о земли взять еси ты и в землю нопдеши и по мьне земля востаници по пророчеству царя Давыда: чаю воскресения мертвыхъ и жизни будущаго века, аминь. И всищедрый даде пишу Адаму шестнатцеть зервиъ, чемъ ему питатися на эвмли разныхъ плодовъ; и отъ духа Господня прозябъ земля и дадъ плодъ свои и всякаго изобилія много. И пото основа Господь остави, где которому царству, учиниль Господь мёжь зёмель, мёжь моря морскую и великия реки п езера и болоты и лъса и в-ыной зъмль много злата и сребра, и в-ыной земле другие ризы разныя, а в-ыной земле пиша райская о древесъ питаютца, а в-ыныхъ городахъ восточной стране о солничнаго горенія жары великія. Тамо живуть в горахь и въ вертепахь и в раседенных каменных в

пропостяхъ под солинчиниъ восходомъ Израпльския люди и зъ женами своими; об реку река течеть о востоку до западу, а пспытати тое реки некому пе можно опричь Господа и его силы пебесные; сходъ у техъ люден з женами бываетъ единожды в годъ в месицѣ в мане, окормить отърочя на годъ и, какъ годъ минитъ, и одастъ ороча отну на едине; и стану реки мъжу своему: мужески полкъ живетъ по рекъ б востоку в нихъ, по правую сторону руки, а женски поживетъ по левую страну реки; а мужъ умретъ, жена за инова мужа не поидеть; жена умреть, мужъ на иноп не женится; тельса же свои за одержи место покрывають листвиемъ смоковнымъ. А инде тамо негде не бываеть не в которомъ государстве, потому что орда крайняя и всёхъ земель даль. А шпроты и длины земныя п высоты иебесныя глубины морьския, кроме Господа Бога нашего никто не можетъ и поведатъ. А в западиън стране въ царствующемъ град В Москв несть такія благодатныя земля. Много милосърдія Божія, и по его всемплосердному милосердію прозябаеть зѣмля, и даетъ плодъ свои Господий духновеніемъ, и родить много хлеба и всякаго обоща, чемъ питатися человѣку, зима и морозы и жары и дожжы такия бываеть подъ месицамъ; а и не бысть такия облагодати, Господи, не в которомъ государьстве; хотя злата и сребра и камения многоценнаго и драги ризы не родитца, из-ыныхъ земъль в Россійское государьство много приходить; о царствующе(и) градъ Москва нарицаетца вторы Ерусалимъ. Всемъ Господь украсилъ землю и распространилъ, от-ыныхъ орды мѣжи и крѣность уставиль и новы законъ даде намъ всещедры владыко, долготерпеливъ и многомилостивъ, грешныхъ ждетъ на покаяние.

И начя Адам (?) жити (?) на земли и дети плодити и ростити. И бысть у Адама первы сынъ Спхъ, и осту того пошелъ родъ християньской; вторы сынъ Хамъ, и о(г) того пошель родъ бусурмански, Татарива и Агаряня; трети сынъ Амондъ, отъ того пошли мудрые Немцы и храбрыя Литва; четвертый сыпь Афедь, пятый сынь Авель, шестый сынь Каинъ, седмый сынъ Ноп праведнып. И раздели Адамъ детямъ своимъ землю: Сиву далъ восточную страну, а Хаму полуденную, Афету западную, Аманту сыну своему части не далъ за то, что онъ оцу своему сонному на главе его носмеялся; за то отецъ прокледъ. А только летъ Адамъ з детми своими жиль на земли, кто писание въ бытенскихъ книгахъ (....). А грамоту далъ Господь Сифу четыре слова: въ начяле бѣ слова и слова без Бога, Богъ без слова. И позавиде (діяволь) во Адамове детін, что было кровопролитие в людьхъ до скончания века; и приїде х Канну и рече ему: чего ради отецъ твои ненавидить тебя, а брата твоего Авеля наче всехъ своихъ сыновъ мобить? возми брата своего Авваля на ноль и убен его каманемь, и посла его ты станешъ имфикіремъ его владети. И наполнися Капиъ діявольскія мысли и нача минти, какъ бы его брата своего убити; и позва его на полѣ и хож-

даше съ нимъ много и недоумѣвашеся, какъ бы его убить, поньже прѣждѣ своего брата его смерти не было; и взя Каниъ камень и уби брата своего Авеля во главу. Авель же лежа на земли тритцатълетъ не погребить; тило же его нетленно бысть; а отець его и мати потому не умеють въ землю п тьло его похоронити, что прежде сына ихъ Авели мъртвеца на зъмли не бывало; и лежало тело его тритцать леть и илакася Адамъ съ женою своею у Авельва тыла неотъходно; и нача Адамъ во умѣ своемъ мыслити, како бы сына своего похоронити и во гробъ его положити имъ, во согнь сгориті, въ воду его положити. Инъ поцы горлицы и сеслуп у Авеля на груди, начасша скорбити о Авеливои смерти, что будеть кровопролитие на земли до сконцания века; единая птица умре отъ жалости смерти Авелевой, а другая птина видъ товарица своего и усмотреша и начя в ногь вложи подругу свою и погребе. И видить то Адамъ з женою своею (...) о омъ дивитися, тако сына своего Авеля тело его в землю сохраниша; по семъ вси языцы начяща в землю хранити. И рече Господь: Каппе, где братъ твои Авель? И рече Каннь: Господи, азъ не страшъ есмь брату своему. И рече Господь Канну: две неправды сотвориль еси мие: первую брата своего убиль, кроволите завель до скончанія века, другое мне солгаль; брата твоего кровь востиеть о земли ко мне, буди ты проклять, стоя трястися на земли, хотя до скончання своего. По проклятию Господию ходилъ Каннъ по земли много летъ, не имея себе нигде пристаниша, во своимъ скитани такую смерть принялъ: убиль его слепои Лонихъ; шелъ восле езера, чая его зверемъ, а не человекомъ; потому Господь дабы смерти убпваемъ не дасстъь, кто кровь неповинную пролистъ, всему роду ему такие же смерти не минути.

И виде Господь нашъ Исусъ Христосъ в человецехъ умноженія зла п нтправды многия, и пуссти гневъ свои и начясшах быти глады и великия и междусобные брани и кровопролитие многия, чтонъ и грешный люди к нему всемплостивому владычице обратимся. Господь нашъ праведны судия отъвратиль о насъ праведънь своя гневъ. Посъм на землю (...) быша трижды по местамъ и многія люди пзомроша от глада, а иные многия языцы ко Господу (не) обратишася, понеже умножился въ нихъ казити и сеть (и) діяволскихъ. И видъ Господь къ себъ человеческия необрашения, пусти потонъ [въ подл. — мъ] на землю; понеже гласъ с небеси глаголющей рече Господ(ен)ь к Ною праведному: Ное, строй ковчегъ, будетъ потопъ на землю, и возии в ковчегъ жену и сыны и вели сыну своему менщему в рогъ трубити и в билца бити, чтобъ люди и птицы периаты и всякое создание [въ подл. «двосание»], что хвалить Господа; и возми с собою в ковчеть четвераножны и двоеножные, не преступи слово моего, какъ тебя назоветъ моимъ именемь, то поди ты в ковчегь. Какъ ему Господь Богъ повеле въ долготу и широту, такождь и о томъ писана въ бытенски книгахъ. И по

молитве его пришедь въ домъ свои и пача Ноева жена мужа своего Ноя спрацивати: где еси былъ, господине мон, скажи мне дело свое и какому пребываеши. И Ное рече: нчкако нигде есмь не крывался. И опа рече ему: господине, скажи мне отъ своего сердатиса в правду, да и азъубо весть и азъ буду. И Ной рече ей: Богъ повеле мне делати ковчегъ, понеже будетъ потопъ на землю и умноженія греховъ рода человеческаго. Пришедъ къ ней діяволь человечески образомь и вопросища ея: скажи ми, жена, чего ради мужъ твои Нои скрывается оте тебя таинопигде бываеть? И предсти лукавы жену его Ноеву; она же сказа ему: Госно повеле делати ковчегъ. И врагъ попде невидимъ отъ нея, разби ковчегъ весь и разброса. Приде Ной и виде дияволския раззорения ковчегу своему и плакася горько; и бысть гласъ къ Ною: Ное, лутше въ пустыни промежъ двухъ зверей лвовъ лежати, нежели элоп жене правды сказати. Избави Господь Но(п...) дияволь и пособи ему ковъчегъ сотворить; и повеле ему внити въ ковчегъ; она же пе впиде по научению дияволскому; и рече Ной жине своен: окаяныя диаволь, что еси спала, не идеть в ковчеть? И толкнуль дияволь жену его, она же вниде в ковчегъ и дияволъ с нею мышею, хотя погубити родъ человочески и вся с нимъ дышущия; и начя у ковчега дно погребати; и лежа в ковчегъ люты зверь левъ Божиемъ повелениемъ чихнулъ, и выскочилъ у льва из ноздри котъ, а из другои кожка и ухватиста мышъ и прободе дияволъ, аки прахъ пред лицемъ ветра, исчезе аки дымъ. Рече Господь к Ною: Ное, лутче со львомъ жити в пустыни, нежели со злою женою язычитью змїєю. И бысть вода на земли велія и всехъ потопила. Ное въ ковчеге въ Палестинскія страны, Какъподотинская и в Аглию и в Африю бысть. Потомъ Господь (...) п пусти Нои изъ ковчега своего птицу врана, чтобы ему видити землю а ему бы в ковчегъ принести знамя; и полете вранъ на западъ и увиде на высоте люден много изомраша, и нача воронъ ихъ ясти з голоду, к Ною не возвратился; того ради воронъ сталъ черенъ, а прежде былъ белъ. По семъ Ноя пусти ис ковчега голубя; и полете голубь на востокъ и увиде голубь [въ подл. «господь»] на превосы сокомъ месте древеса силные и сломи сучекъ масличны и принесе к Ною въ ковчегъ во устехъ своихъ, и бысть Нои радостенъ п рече: о владыко, Госноди Боже мои, сподоби мя еси раба своего сию землю видети, Господи, постави мя грешнаго раба своего нал мон(?) солнице. И повеле Господь возвести ветромъ великимъ и принесе его, и собравщеся вода из облака въ морскую пучниу под землю; и пусти Ноп пс ковчега зьвери и скоти, гади, итицы летяший; и поидоша ис ковчега вся дышушія по земьли всякимъ путемъ своимъ; и начя радоватися всякая тварь звери скота на земыли, и сонце позна, западъ свои положилъ, и бысть нощь, в неи же проидуть зьвери дубравии, вопросять о Бога, инши себе восхишеть во вси отъ солища. И собращася, в ложахъ своихъ лягутъ, на чёловековъ востанить с одра своего, поидеть на дело свое и на делания свое до вѣчера. И помолятся человекъ и Богу даяше: которы человекъ умѣет і онъ речеть, в тая сподобить Господь въ день сен без греха сохранитися намъ; а которые грамотѣ не умеють, и они говорятъ Исусовою молитву; и которые великия люди, и те поидутъ ко царю на поклонѣще скро владыкѣ к потриарху ко благословленйю и божествены литурги; а оныя люди поидутъ по своимъ местамъ судити, где кому въприказаны, а торговымъ людямъ за прибыткомъ, а оныя за работу, а оньстра в путь поидутъ изавергини, о все Господа Бога хвалитъ, и поныне потона не будетъ.

Начя⟨ша⟩ Но⟨е⟩вы дети столбъ соружати, бояся [въ подл. «божия»] на земли другов⟨а⟩ потопа, и сородила его на тридесять верстъ велми востокъ, поидоша на столбъ з женами своими и взяща съ собою въсякаго изобилия много, чемъ питатися. Господу спе дѣло не угодно бысть; повеле Господь востати ветромъ великимъ, и столпъ разби, все ⟨с⟩ столба падоща, ничемъ не вредимы быша и от с⟨т⟩раха Божия залепеташа разными языками, и бтого пошли мнози языцы свои. Аминь.

Изъ печатнаго болгарскаго евангелія около 1825 года.

(Мө. гл. 13, ст. 3—23).

- т. И рече пыт в' притуахъ † імного, кон казоваше: ето излезе селтель, да сесть.
- д. И кога она съяще, един падоха при пяти: и доидоха птицы, и позобаха таха.
- Е. И другал падоха на каменныхъ, кадъ не нибаха земай миоги: и скоро произрастоха, покакво не имбаха газбины †† земай.
- И кога начина да байстатъ солине, уваноха, и почто ис имбаха кореніа. изсохноха.
- И дригал падоха в' териін, и израстило териіе, и подави техъ.
- И драгал падоха на земай добрвй, и даваха плодъ, едно сто, едно шестьдесатъ, и едно тридесать.
- б. Онъ кон имать ушы слешати, да слешить.
- Г. И приближихася ученицы (неговы) и рекоха немё: закакво в' притчахъ казовашъ нъм;
- $\tilde{\mathbf{M}}$. И онъ $\tilde{\mathbf{G}}$ въщ $\tilde{\mathbf{M}}$ и рече ймъ: какв $\tilde{\mathbf{G}}$ вамъ да́дено $\hat{\mathbf{e}}$ да развибете тайны цретвіл нібенаг $\tilde{\mathbf{G}}$, и биъмъ не даде́но $\hat{\mathbf{e}}$.

[†] пословица. †† далбоки.

- ві. Почто кон німать, ще са даде нему, и ще са умножить нему: а кон не німать, и оно кое німать, ще вземиса ф негф.
- гі. Тогю ради в' притчахъ казовамъ ймъ, каквю они кога видатъ не видатъ, и кога сабшатъ не сабшатъ, ин развибватъ.
- ді. И исполижется в' тъхъ пррочество Исаінно, оно кос казова: сложомъ ще услышите, и не ймате да развибете: и кога гладате ще гладате, и не ймате да видите.
- бі. Почто одебелило сердце людей тъйзичь, и ушама тажко сабшача, и очн свой закрыха, да не кога гладать с' очима, и с' ушама услышать и с' сердцемь уразвибать, и да не са обратать, и исцеламь тъчь.
- гі. Но ваши блажени очи, какво видать: и уши ваши, какво сабшать.
- 31. Ночто истиню казовамъ вамъ, какво миюси прроцы и правединцы желаха да видатъ, онал кал вы видите, и ис видъха: и да сабшатъ онал кал вы сабшите, и не сабшаха.
- ії. И вы слешанте притув онаго кон селше.
- бі. Ксакій чавкка дето савшаста слово цёствіл и не развижета, доходита авкавый, и разграбата всканное в' сердук негюво: тое è (кое было) при пяті сканное.
- к. А оно кое было на камени селиное, тое е, она кои слешова слово, и скоро с' радостио примата него.
- ка. И не имать корсис в ссей, но испостоянень е: и кога вывасть скорбь, или гонение за слово, скоро соблажиявася.
- йв. А оно кое было съянное в' тернін, тое е, она кон слешова слово, и прискорбь въка того, и прелесть богатетва подавляеть слово, и без' плода бываеть.
- кт. А оно кос выло склинов на добръй земли, тос е, она кон слетнова слово и развижва исго: кон плода приносита, и стрева едно сто, и едно шесть-десата, едно тридесать.

АРХИВЪ ИМПЕРАТОРСКОЙ РОССІЙСКОЙ АКАДЕМІИ.

(1783—1841 rr.)

Переданный отделеніемъ русскаго языка и словесности въ рукописное отдільніе архивъ императорской россійской академіи состоить изъ 158 томовъ и 1177 тетрадей. Въ настоящее время онъ распадается на 3 отдела: 1) Записки засъданій съ приложеніями (46 тт.), 2) Приходо-расходныя кинги (112 тт.) и 3) Дъла и бумаги 1). Два первые отдъла, выдъленные изъ общей массы бумагъ въ давнее время, были приведены въ порядокъ еще для текущихъ нуждъ академін и тогда же переплетены въ особые томы по отдъламъ и годамъ. Составъ второго отдела ясенъ по самому заглавію; что касается до состава перваго отділа, то, за псключеніемъ основной его части — записокъ или протоколовъ засъданій, онъ далеко не однообразень въ разные годы, такъ какъ многочисленныя входящія бумаги не всегда послёдовательно присоединялись къ протоколамъ въ зависимости отъ взглядовъ лицъ, заведывавшихъ въ то или другое время канцеляріей россійской академіп. Все, что не было въ свое время присоединено къ протоколамъ, составлло нынѣ третій отдѣлъ архива, случайный по своему содержанію, но не менье цынный, чымь первый отдыль, по крайней мыры, для ныкоторыхъ льть. Третій отділь, остававшійся до сихъ поръ не разобраннымъ, приведенъ въ порядокъ и описанъ въ истекшемъ году О. И. Покровскимъ, составившимъ опись и двухъ первыхъ отдёловъ. Опись О. И. Покровскаго заключается въ 4-хъ томахъ и занимаетъ 1429 листовъ (in f⁰); наиболе полно она составлена для третьяго отдёла.

Въ виду громадности описи архива предположено въ настоящемъ изданіи напечатать не самую опись, а только алфавитный указатель къ ней, составленный тѣмъ же лицомъ.

```
1) По годамъ дёла и бумаги распредѣяяются такъ: 1783 г. — 12 дѣлъ, 1784 г. — 14, 1785 — 11, 1786 — 9, 1787 — 8, 1788 — 12, 1789 — 5, 1790 — 2, 1791 — 2, 1792 — 7, 1793 — 2, 1794 — 15, 1795 — 7, 1796 — 4, 1797 — 3, 1798 — 2, 1799 — 1, 1800 — 5, 1801 — 5, 1802 — 14, 1803 — 13, 1804 — 14, 1805 — 22, 1806 — 17, 1807 — 26, 1808 — 25, 1809 — 2, 1810 — 7, 1811 — 16, 1812 — 6, 1813 — 19, 1814 — 9, 1815 — 6, 1816 — 6, 1817 — 4, 1818 — 10, 1819 — 17, 1820 — 14, 1821 — 10, 1822 — 11, 1823 — 11, 1824 — 12, 1825 — 17, 1826 — 9, 1827 — 7, 1828 — 12, 1829 — 15, 1830 — 19, 1831 — 12, 1832 — 9, 1833 — 19, 1834 — 11, 1835 — 87, 1836 — 105, 1837 — 76, 1838 — 71, 1839 — 72, 1840 — 84, 1841 — 80, не датиров. — 55.
```

Указатель собственных имень и предметовъ къ рукописному описанію архива россійской акалеміи.

Составленъ Ө. И. Покровскимъ.

Сокращенія: Зап. = Записки засёданій академіи (первый отдёль архива и описанія). Бум. и дёла = Бумаги и дёла академіи (второй отдёль архива и описанія).

Абоскій университет». Присылка отъ него въ россійскую академію медали: Зап., 1813, 19.

Абрюцкій, Дм. Степ., свящ. Печатаніе въ академической типографіп его книги «Уроки изъ св. исторіи ветхаго завѣта»: Бум. и дѣла, 1841, 10.

Аврамовъ, Евстафій Мих. Его письмо П. И. Соколову: Бум. и д'єла, 1807, 5.

Адамсг, А., контръ-адмиралъ. Его письмо Д. И. Языкову: Бум. и дъла, 1839, 33.

Аделунг, Өед. (Фридрихъ) Павл. Его письмо А. А. Нартову: Зап., 1811, 12. Награждение его средней золотой медалью и письмо его П. И. Соколову: Зап., 1830, 5 и 10.

Адмиралтейскій департамент». Его запрось о штемпель для академических в медалей: Бум. п дъла, 1807, 17.

Азіатскій департамент». Присылка книгъ отъ него академіи: Бум. и дѣла, 1838, 7.

Академія виленская медико-хирургическая — см. Виленская медикохирургическая академія.

Академія виленская римско-католическая — см. Виленская римскокатолическая академія,

Академія наукт. Долгъ ея россійской академін: Бум. и дѣла, 1792, 7. О доставленій ей списковъ чиновниковъ для адресъ-календаря: Бум. и дѣла, 1805, 12; 1808, 21. Письмо непремѣннаго секретаря академіи наукъ библіотекарю І отдѣла ея библіотеки: Бум. и дѣла, 1832, 7. О медаляхъ при 100-лѣтнемъ юбилеѣ академіи наукъ: Бум. и дѣла, 1833, 11. Присылка книгъ отъ академіи наукъ въ россійскую академію: Бум. и дѣла, 1835, 4; 1836, 6; 1837, 17; 1838, 7; 1839, 3; 1840, 6; 1841, 2. Передача въ ея распоряженіе дѣла о переводѣ россійск. академіей византійскихъ и западныхъ историковъ: Бум. и дѣла, 1837, 1. Уплата ей денегъ за напечатаніе разныхъ объявленій росс. академіи въ С.-Петербургскихъ вѣдомостяхъ: Бум. и дѣла, 1807, 15; 1839, 62.

«Акты юридическіе». Покупка пхъ для членовъ росс. академіп: Бум. и дъла, 1839, 20.

Александра Өеодоровна, имп. Копія письма ея гр. Д. II. Хвостову: Зап. 1826, 11.

Александрова (Дурова), Над. Андр., писательница. Печатапіе въ академической типографіи ея повѣсти «Ярчукъ»: Бум. и дѣла, 1840, 40.

Александръ I Навловичъ, имп. Его рѣчь при закрытій сейма въ Варшавѣ 15/27 апр. 1818 г.: Бум. и дѣла, 1818, 3.

Александря II Николаевшия, имп. Поднесеніе диплома ему на званіе почетнаго члена росс. академін, копія нисьма его А. С. Шишкову и копія диплома: Бум. и діла, 1836, 80.

Алекспевъ, Іоаннъ, свящ. Отзывы о его книгв «Пространное поле или всеобщій историческій оригинальный словарь...»: Зап., 1803.

Алексъевъ, Петръ Алексѣевичъ, протоіер., членъ росс. академін. Передача письма ему отъ И. И. Лепехина: Бум. и дѣла, 1783, 5. Участіе его въ разсмотрѣніи аналогическихъ таблицъ словопроизводнаго словаря: Бум. и дѣла, 1784, 5.

Алипановг, Егоръ Ип., крестьянинъ. Награжденіе его серебряной медалью росс. академін: Зап., 1830, 19. Печатаніе на счетъ росс. академін его басенъ: Зап., 1832, 45, 46. Письмо его А. С. Шишкову: Зап., 1832, 46. Выдача ему 200 р. на изданіе его «Сказки о мельникѣ Өедотѣ» и письмо его въ росс. академію: Бум. и дѣла, 1836, 103.

Американское философское общество. Его сношенія съ академіей, посылка ему академическихъ изданій: Бум. и діла, 1838, 46.

Амеросій (Подобидовз), митр. новгородскій. Письмо его А. А. Нартову: Бум. и діла, 1802, 6. Его замізчанія на «Опытъ славянскаго словаря». Зап., 1808, 11.

Аморосій (Серебряковъ), еп. олонецкій, затімь екатеринославскій, члень росс. академіи. Его участіе въ разсмотрініи аналогических таблицъ слово-производнаго словаря: Бум. и діла, 1785, 8; 1786, 8; 1791, 1. Его письма И. И. Лепехину: Бум. и діла, 1785, 8; 1786, 8; 1791, 1. Его письмо ки. Е. Р. Дашковой: Бум. и діла, 1791, 1.

Амитравинг (?), Иванъ. Его ппсьмо П. И. Соколову: Бум. п дёла, 1825, 8.

Аналогическія таблицы словопроизводнаго словаря академіи. Разсмотрівніе ихъ членами академін — см. Словопроизводный словарь.

Анастасевичг, В. Г. Несостоявшееся избраніе его въ члены росс. академін: Бум. и дѣла, 1835, 65. Присылка въ академію книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1835, 4; 1840, 6. Письмо его Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1840, 6.

Анастасій (Романенко-Братановскій), архим., затёмъ архіеп. могилевскій. Его письма— И. И. Лепехину: Бум. и дёла, 1794, 10;— А. А. Нартову: Бум. и дёла, 1803, 11 и 1805, 5; — П. И. Соколову: Бум. и дёла, 1805, 5.

Анахарсист Младшій. Комитетъ по переводу Путешествія Анахарсиса по Грецін: Бум. и діла, 1804, 13.

Андре, франц. писатель. Переводъ его сочиненія «О прекрасномъ въ твореніяхъ Разума» Д. И. Хвостова: Бум. п дѣла, 1835, 25.

Аполлост (Байбаковт), архим., затёмъ еп. орловскій, членъ росс. академін. Его письма И. И. Лепехину: Бум. п дёла, 1784, 7; 1788, 11; 1789, 2. Выдача ему денегъ за работу по словопроизводному словарю: Бум. и дёла, 1787, 2. Грамматика его: Бум. и дёла, 1788, 11. Его участіе въ разсмотрёніи аналогическихъ таблицъ словопроизводнаго словаря: Бум. п дёла, 1787, 2; 1789, 2.

Аракиеевъ, Алексъй Андр., графъ. Его избраніе въ почетные члены росс. академіи и письмо его А. С. Шишкову: Зап., 1818, 5, 18.

Арсеньевъ, Конст. Ив., членъ росс. академін. Его избраніе членомъ словарнаго комитета: Бум. и дѣла, 1835, 64. Избраніе въ дѣйств. члены академін: Бум. и дѣла, 1835, 85. Его участіе въ комитетѣ по разсмотрѣнію описація рисунковъ въ Картинахъ Россіп П. П. Свиньина: Бум. и дѣла, 1838, 18. Печатаніе на счетъ академіи его книги «Царствованіе Екатерины І»: Бум. и дѣла, 1841, 53.

Археографическая комиссія. Пожертвованіе ею рукописей въ росс. академію: Бум. и дѣла, 1837, 72. Присылка книгъ отъ нея въ академію: Бум. и дѣла, 1839, 3; 1840, 6; 1841. 2. Присылка отъ нея въ академію копін грамотъ в. к. Василія Ивановича: Бум. и дѣла, 1840, 63. Покупка академіей ея изданій: Бум. и дѣла, 1841, 57.

Архивъ кенигсбергскій королевскій — см. Кенигсбергскій...

Архиет россійской академіи. Опись его, составленная въ 1841 году: Бум. и дізла, 1841, 80.

Астрологія. «Объ астрологія или мнимомъ искусствѣ угадывать по звѣздамъ», сочиненіе, прислапное на сопсканіе денежной награды: Бум. и дѣла, 1819, 6.

Аспьнь, царь болгарскій. Списокъ съ грамоты его 1250—1253 г.: Бум. и дѣла, 1836, 24.

Афагоновъ. Печатаніе въ акад. типографія его княги «Разговоры о естественной исторіи»: Бум. и дъла, 1841, 21.

Ахвердовъ, Ник. Исаевичъ. Его письма П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1815, 4; Зап., 1815, 4.

Бабби (Babbi, Adrien, noble vénitien). Присылка отъ него книгъ въ академію и письмо его А. С. Шишкову: Бум. и дёла, 1836, 6.

Бажанова, Вас. Бор., протоіер., членъ росс. академія. Избраніе его въ дъйствительные члены: Бум. и дъла, 1836, 94. Присылка книгъ отъ него въ академію: Бум. и дъла, 1837, 17; 1838, 7. Печатаніе въ академической типографіи его книги «Объ обязанностяхъ христіанина»: Бум. и дъла, 1839, 46. Напечатаніе на счетъ академія его рѣчей великой княгинъ Маріи Александровиъ: Бум. и дъла, 1840, 81; 1841, 5.

Базили, Конст. Мих. Объ его участін въ предпринятомъ росс. академіей переводів византійскихъ и западныхъ историковъ: Бум. и діла, 1837, 1.

Бакунина, Варв. Ея письмо А. С. Шишкову: Бум. и дёла, 1813, 8. Бакунинг, Вас. Упоминаніе о немъ въ письмі Варв. Бакуниной А. С. Шишкову: Бум. и дёла, 1813, 8.

Бакунин, Пав. Петр., управляющій росс. академіей. Его предложеніе объ избранія въ д**ъйс**тв. члены И. И. Дмитріева: Бум. и дѣла, 1797, 3.

Бакунин, Петръ Вас. Его письмо И. И. Лепехину и участіе въ разсмотрѣніи аналогическихъ таблицъ словопроизводнаго словаря: Бум. и дѣла, 1784, 4.

Балашовъ, Ал. Дм. Его письмо А. А. Нартову: Зап., 1808, 14.

Балле. () разсмотр'внів переведенной вить «Исторія завоеванія Англів Норманнами» Тьера, в письмо его А. С. Шпшкову: Бум. в д'єла, 1836, 100.

*Еальзак*г. Печатаніе въ академич. тппографіп перевода его «Созерцательной жизни Лудвига Ламберта» (А. Зражевской): Бум. и дёла, 1835, 57.

Вантыше-Каменскій, Дм. Ник. О разсмотрѣній и подпискѣ академій на его книгу «Біографій россійскихъ генералиссимусовъ и генералъ-фельдмаршаловъ», и письма его А. С. Шишкову и Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1839, 63.

Eантышг-Kаменскій, Нпк. Нпк., членъ росс. академіп. Его ппсьма— П. И. Соколову: Бум. п дѣла, 1808, 11;— Λ . А. Нартову: Зап., 1808, 13.

Барановъ, Дм. Осип., членъ росс. академіп. Избраніе его въ дѣйств. члены: Бум. и дѣла, 1833, 6. Его стихи «На столѣтіе отъ построенія С.-Петербурга»: Бум. и дѣла, 1833, 7.

Баратынскій, Евг. Абр. Высочайшее повельніе о непринятіп его на службу: Зап., 1816, 6.

Баришевичъ, Адамъ, проф. загребскій. Его письма: — И. И. Лепехину: Бум. и дѣла, 1784, 12; 1787, 4; — въ росс. академію: Бум. и дѣла, 1787, 4.

Барсовт, Ант. Алексѣевичъ, членъ росс. академін. Его письма И. И. Лепехину: Бум. и дѣла, 1783, 5; 1785, 4. Его участіе въ разсмотрѣніи

аналогическихъ таблицъ словопроизводнаго словаря: Бум. и дѣла, 1784, 5; **1785**, **4**; **1786**, **5**.

Бартоломей, Алексей. Его письмо А. С. Щпшкову: Бум. и дёла, 1813, 17.

Басоот, С. В. Его прошеніе объ опредѣленін въ писцы росс. академін: Зап., 1805, 1.

Бедринская, Анна, вдова прот. И. И. Бедринскаго. Письмо ея А. С. Шишкову: Бум. и дёла, 1835, 53.

Бедринскій, Ив. Ив. протоіер., членъ росс. академін. Его мийніе о правописанія сложныхъ предлоговъ: Зап., 1808, 22. Его избирательный голосъ: Зап., 1821, 5. Неодобреніе духовной цензурой его сояпненія «Основательное показаніе разностей между православною греческою церковію и римскою папскою»: Бум. и діла, 1835, 53. О напечатанія на счетъ академін 2-й части его перевода съ франц. «Церковной исторів»: Бум. и діла, 1835, 53.

Безбородко, князь Ал. Андр. О покупкъ для академія портрета его: Бум. и дъла, 1836, 50.

*Безобразов*г, Александръ Мпх. Избраніе его въ почетные члены академіп: Зап., 1828, 3.

Веккеръ. О разсмотрѣніп перевода статьп его «Фридрпхъ II, король прусскій»: Зан., 1831, 3, 4.

Белизаръ, книгопродавецъ. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дъла, 1839, 3.

Беннигсенъ, баронъ. Его письмо А. С. Шишкову: Бум. и дъла, 1813, 11. Бергъ, Петръ Ив. Его письма А. А. Нартову: Зап., 1801, 6, 13.

Берминг, Ив. Его письма — А. С. Шишкову: Зап., 1824, 18; 1827, 10; — П. И. Соколову (О разсмотрёнія составленной имъ этимологіи русскаго языка): Зап., 1827, 11.

Верхманг, книгопродавецъ. Отзывъ П. П. Свиньина о изданной имъ Исторіи Петра Великаго: Бум. и дѣла, 1837, 45.

Берхг, В. Н. О разсмотрѣнін его рукописи «Географическія открытія россіянъ»: Бум. и дѣла, 1835, 86.

Берхг, Екатерина. Письмо ея А. С. Шишкову: Бум. и дёла, 1835, 86. Бибиковг, Д. Его письмо П. И. Соколову: Бум. и дёла, 1833, 16.

Библіотека россійской академін. Пожертвованія книгъ въ нее: Бум. п дѣла, 1804, 8; 1806, 11; 1835, 4; 1837, 17, 37; 1838, 7; 1839, 3; 1840, 6; 1841, 2. Покупка книгъ для нея: Бум. п дѣла, 1835, 37; 1837, 14, 27, 76; 1838, 5, 71: 1839, 12; 1840, 2, 23; 1841, 9. Покупка шкафовъ для нея: Бум. п дѣла, 1840, 25. Алфавитная роспись книгамъ ея за первое время существованія: Бум. п дѣла, недатир., 49. Составленіе росписи кий-

гамъ п рукописямъ ея: Бум. п дѣла, 1839, 17. Печатаніе каталога ея: Бум. п дѣла, 1840, 77. Завѣдываніе ею: Бум. п дѣла, 1835, 28.

Библіотека флотская от Кронштадть — см. Флотская...

Библіотеки публичныя — см. Публичныя библіотеки.

Бируков, Ал. Ст., цензоръ. Неудовольствіе на него кн. Пл. А. Шпринскаго-Шихматова: Бум. п дёла, 1823, 7.

Вистерфельдъ, канцеляристъ росс. академін. Его прошеніе объ опредёленін на службу: Зап., 1829, 34, 35. Награда ему въ 300 р.: Бум. п дёла, 1835, 23. Увольшеніе отъ службы: Бум. п дёла, 1835, 24.

Еланкъ, служащій въ собств. Е. И. величества канцеляріп. О разсмотрѣніп его сочиненія «Мысли о воспитаніп» и письмо его А. С. Шишкову: Бум. п дѣла, 1837, 57. Присылка книгъ отъ него: Бум. п дѣла, 1841, 2.

Елерг. Переводъ Д. Шпшковымъ его «Слова о силѣ вѣры въ нещастіп»: Бум. п дѣла, 1820, 6.

Влудовъ, Дм. Ник., графъ. Избраніе его въ почетные члены росс. академін: Зап., 1828, З. Избраніе въ дёйств. члены: Бум. и дёла, 1830, 16; Зап., 1830, 16. Отпускъ ему академическихъ изданій: Бум. и дёла, 1836, 17. Миёніе его о изданіи портретовъ и жизнеописаній членовъ академін: Бум. и дёла, 1835, 62. Его письма А. С. Шишкову: Зап., 1829, 7; Бум. и дёла, 1836, 61; 1838, 2. Его избирательныя письма—П. И. Со-колову: Бум. и дёла, 1832, 2, 8; — Д. И. Языкову: Бум. и дёла, 1835, 69, 85; 1838, 63; 1839, 55.

Бооринг, Джонъ (въ Лондонѣ). Подписка академіи на его пзданія: Бум. и дѣла, 1830, 3.

Вогдановичг, Ипп. Өед. Его письма А. А. Нартову: Зап., 1801, 7, 8; Бум. и дѣла, 1802, 9; Зап., 1802, 25. Письмо И. И. Лепехину и въ академію: Зап., 1802, 1, 26. Отзывъ Д. И. Хвостова о его «Стихахъ отъ проѣзжаго къ Ульянѣ»: Бум. и дѣла, недатир., 15. Смерть его: Зап., 1803. Объ иллюстрированномъ изданіи академіей его «Душепьки»: Бум. и дѣла, 1837, 34.

Бодянскій, Ос. Макс. О его переводъ «Славянскихъ древностей» Шафарика: Бум. и дёла, 1835, 73. О собираніи имъ словъ малорусскаго нарёчія: Бум. и дёла, 1835, 85.

Воратынскій см. — Баратынскій.

Бордовскій, Як. І. Просьба его о пособін на печатаніе его перевода съ англ. «Краткое изложеніе главныхъ доводовъ и свидѣтельствъ, неоспоримо утверждающихъ истину и божественное происхожденіе откровенія христіанскаго»: Зап., 1834, 27, 33.

Боржик, Даніплъ, библіотекарь чешско-славянскихъ учениковъ пресбургскаго лицея. Его письмо Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1838, 31.

Борисовъ, Вас. (?), надв. сов. О разсмотрѣнін академіей его перевода съ фр. п пѣм. «Руководство къ краснорѣчію»: Зап., 1817, 2, 5, 6 п Бум. п дѣла, недатпр., 25.

*Бородин*г, Ив., кипгопродавецъ. О назначении его компссіонеромъ академіп: Бум. п дъла, 1838, 15.

Бороздинъ, Конст. Матв., дъйств. членъ росс. академін. Избраніе его въ члены: Зап., 1830, 16; Бум. п дъла, 1830, 16. Его письма П. И. Со-колову: Бум. п дъла, 1829, 3; 1831, 7; 1832, 2, 8. Членъ портретнаго комитета: Бум. и дъла, 1835, 62. Отпускъ ему академ. изданій: Бум. и дъла, 1835, 45. Печатаніе въ академич. типографіи его «Опыта родословія нъ-которыхъ дворянъ»: Бум. и дъла, 1841, 46.

Боростеневг, сторожъ при академін. О спабженін его платьемъ: Бум. и дёла, 1811, 16.

Броневская, Авдотья, жепа В.Б.Броневскаго. Письма ея А.С.Шишкову и Д.И. Языкову: Бум. и дёла, 1835, 79.

Броневскій, Влад. Богд., членъ росс. академін. Его письма—П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1825, 6; 1834, 5; Зап., 1834, 10; — А.С. Шишкову: Бум. и дѣла, 1834, 5; Зап., 1832, 52. Избраніе въ дѣйств. члены: Зап., 1828, 41; 1829, 3. Пособіе ему отъ Академіп на печатаніе его «Записокъ морскаго офицера»: Зап., 1818, 16, 17; 1820, 27, 28. О напечатаніп этихъ Записокъ на счетъ Академін: Бум. и дѣла, 1835, 79. О разсмотрѣніп Академіей его сочиненія «Донъ и Кавказъ»: Бум. и дѣла, 1834, 3, 5. Смерть его, докладъ Д. И. Языкова о его жизни и трудахъ, и послужной списокъ его за 1832 годъ: Бум. и дѣла, 1835, 26.

Бумага русскаго производства. Высочайтее повельние не употреблять пной: Зап., 1811, 2.

Бумаги россійской академін мелкія: Бум. п д'ёла, недат., 46.

Бунина, Анна Петр. Выдача ей изъ академін 1000 р. за переводъ пропов'єдей Блера: Зап., 1829, 18. О пом'єщеніп портрета ея въ зал'є академіи: Бум. и д'єла, 1838, 16.

Бунинг, Ив. П. Его письма Д. И. Языкову: Бум. и дёла, 1838, 16. Бурьянг, поручикъ нейштадтской военной академіи. Присылка въ академію книгъ отъ него: Бум. и дёла, 1840, 6.

Бумков, Петръ Григ., членъ росс. академін. Избраніе его въ дъйств. члены: Бум. и дъла, 1836, 94. Его участіе въ комитетъ по разсмотрънію онисанія рисунковъ въ «Картинахъ Россіи» Свиньина: Бум. и дъла, 1838, 18. Его отзывъ о «Запискахъ объ Астрахани» Рыбушкина: Бум. и дъла, 1838, 12. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дъла, 1838, 7. О напечатаніи

на счетъ академіп его сочиненія «Оборона русской літописи», отзывъ разсматривательнаго комитета объ этомъ сочиненів и награжденіе его золотой медалью за него: Бум. и діла, 1839, 37; 1840, 32.

Выла, король угорскій. Списокъ съ его грамоты Юрдану, сыну графа Арнольда Сепешскаго: Зап., 1806, 4.

Епьлосельскій-Епьлозерскій, кн. А. М. Его инсьмо П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1800, 4.

Бъльий, гор. Бѣльская публичная библіотека. См. Публичныя библіотеки. Бюргеръ, Андр. О разсмотрѣнін академіей его «Таблицы спряженій русскихъ глаголовъ несовершенныхъ видовъ»: Зап., 1829, 28, 31.

Ванилевичъ, Ив. О составленін имъ словаря русскаго нарѣчія въ Галиціп: Бум. и дѣла, 1835, 85.

Валуест, Петръ Степ. Письмо его въ росс. академію: Зап., 1808, 12. Василій Исановичт, вел. кн. Списки съ грамотъ его магистру прусскаго ордена, своимъ посламъ у магистра и посламъ магистра къ нему, хранящихся въ кенигсбергскомъ королевскомъ и берлинскомъ государственномъ архивахъ: Бум. и дѣла, 1839, 10; 1840, 63.

Васильевъ, графъ Алексѣй Ив. Письмо его А. А. Нартову: Зап., 1802, 31.

Вашингтонскій національный институть распространенія наукт. Письмо его непремённому секретарю академін: Бум. и дёла, 1841, 11.

Вельяминовъ, Ив. Александр., членъ росс. академіп. Избраніе его въ дѣйств. члены: Зап., 1834, 30; Бум. и дѣла, 1834, 8. Членъ словарнаго комитета: Бум. и дѣла, 1835, 64. Отпускъ ему академическихъ изданій п письмо его Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1835, 45. Участіе его въ разсматривательномъ комитетѣ: Бум. и дѣла, 1835, 42, 83: 1836, 38. Смерть и формулярный списокъ его: Бум. и дѣла, 1837, 71.

Венелинг, Юр. Ив. Письма его П. И. Соколову: Бум. и дёла, 1830, 7; Зап., 1832, 23, 24. Письмо его А. С. Шишкову: Зап., 1829, 38. Его путешествіе по славянскимъ землямъ на счетъ академіи: Зап., 1829, 37, 39, 45; Зап., 1830, 6, 7; Бум. и дёла, 1830, 7. О печатаніи на академич. счетъ его «Влахо-болгарскихъ или дако-славянскихъ грамотъ»: Бум. и дёла, 1835, 36; 1836, 68; 1838, 48. О разсмотрёніи его Болгарской грамматики: Бум. и дёла, 1836, 105. О разсмотрёніи его статьи «О словопроизводствё личныхъ именъ у задунайскихъ и забалканскихъ славянъ вообще и въ особенности о славянизмё гуннскихъ», и самая эта статья: Бум. и дёла, 1836, 53.

Венеціановт, Алексѣй Гавр., художникъ. Писалъ портретъ Н. М. Карамзина: Зап., 1829, 17.

Веніаминовъ, Ив. Евс., протоіер., впослёдствіп Иннокентій, митроп. московскій. Печатаніе въ академической типографіи его книги «Записки объ островахъ Уналашкинскаго отдёла»: Бум. п дёла, 1840, 15. — См. Иннокентій.

Веревкинг, Александръ Матв., курскій гражд. губернаторъ. Его извіщеніе о смерти И. Ө. Богдановича: Зап., 1803.

Веревкинг, Мих. Ив., членъ росс. академін. Его письма— кн. Е. Р. Дашковой: Бум. и дѣла, 1783, 11;—И. И. Лепехину: Бум. и дѣла, 1785, 6. Его участіе въ раземотрѣніп аналогическихъ таблицъ словопроизводнаго словаря: Бум. и дѣла, 1783, 11.

Видаковичь, Милованъ, приватный профессоръ въ Темишварѣ. О посланной имъ въ академію Сербской грамматикѣ; письмо его въ академію и отвѣтъ на него: Бум. и дѣла, 1835, 74.

Византійскіе историки — см. Историки...

Виленская медико-хирургическая академія. Покупка ею академпческихъ изданій: Бум. и дъла, 1839, 68.

Виленская римско-католическая академія. Присылка въ академію книгъ отъ нея: Бум. и дѣла, 1835, 4; 1837, 17; 1838, 7; 1839, 3; 1840, 6.

Виленскій университет». Посылка ему академпческихъ изданій: Бум. п дёла, 1831, 11.

Виленское дворянское училище. Покупка пмъ Исторія Устрялова: Бум. п дѣла, 1841, 61.

Вильгельма I, король вюртембергскій. Посылка ему нѣмецкаго перевода сочиненій А. С. Шишкова: Бум. и дѣла, 1838, 46.

Виргилій — см. Воейковъ, Ранчъ.

Витовтов, Ал. Ал. Его письма А. А. Нартову: Бум. и дёла, 1802, 4; Зап., 1802, 5. Письмо его А. С. Шишкову и разсужденіе «О мысляхъ вообще»: Зап., 1816, 3.

Вишневецкій, Мих. Прок., художникъ. Писаніе портретовъ: Бум. и дѣла, 1837, 19.

Владислава, герцогъ. Списокъ съ расписки его рагузинцамъ 11 марта 1480 года: Бум. и дъла, 1836, 24.

Военно-топографическое депо. О безплатной присылки ему карть, статистических таблиць и пр.: Бум. и дила, 1835, 81.

Воейковъ, Александръ Өед. Избраніе его въ дѣйств. члены академін: Зап., 1819, 9. Письма его П. И. Соколову: Зап., 1820, 9, 25; Бум. и дѣла, 1823, 2; Зап., 1827, 7; Бум. и дѣла, 1829, 6; Зап., 1834, 5, 11, 20. Письмо столоначальнику министерства нар. просвѣщенія Вас. Мих. Соколову: Бум. и дѣла, 1824, 6. Письма Д. И. Языкову и С. В. Руссову:

Бум. п дела, 1836, 20. Избирательныя записки его: Бум. п дела, 1830, 16; 1831, 7; 1832, 2, 8; 1833, 2; 1834, 8, 10; 1835, 69, 85; 1838, 63. О разсмотрёніи академіей его перевода Виргилія: Зап., 1834, 5, 8, 11, 20. Выдача ему хранившихся въ академич. тппографіи экземиляровъ журнала Славянинъ: Бум. п дёла, 1836, 20. Смерть его: Бум. п дёла, 1839, 40.

Волковт, академикъ академій художествъ. Писаніе имъ нортретовъ ими. Александра I: Зап., 1814, 3.

Волково, Александръ. О разсмотрънін его поэмы «Освобожденная Москва»: Зан., 1820, 10.

Волконскій, киязь Петръ Мих. Избраніе его въ почетные члены академін: Зан., 1823, 1. Письма его — П. И. Соколову: Зан., 1823, 6; — А. С. Шишкову: Зан., 1831, 16.

Вольтеръ — см. Сиряковъ.

Воробьеет, Петръ Өед., канцеляристь росс. академін. Его прошеніе о зачисленін на службу: Зап., 1803.

Воронцовъ, графъ Александръ Ром. Его письмо А. А. Нартову: Бум. и дѣла, 1802, 5.

Востокова, Александръ Христ. Избраніе его въ действ. члены росс. академін: Зан., 1820, 12, 15, 16, 17, 18, 19; Бум. и д'бла, 1820, 7. Избраніе въ члены домостроптельнаго и разсматривательнаго комптетовъ: Зап., 1828, 5. Участіе его въ разсматривательномъ комитеть: Бум. п дыла, 1834, 9; 1835, 42, 73, 83, 86; 1836, 38, 53, 89, 90, 97, 100, 103, 105; 1837, 1, 26, 36, 53, 57, 75; 1838, 12, 34, 66; 1839, 5, 32, 37, 63, 65, 66; 1840, 74. Порученіе ему участвовать въ составленін новаго азбучнаго словаря: Зан., 1826, 15. Участіе его въ разсмотрівнія Словаря П. И. Соколова: Зап., 1834, 18. Членъ словарнаго комптета: Бум. н дъла, 1835, 64. Возложение на него обязанностей члена, «присоединеннаго» къ непремънному секретарю и казначею: Бум. и дъла 1835, 11. Разсмотрение имъ переводовъ византійскихъ историковъ: Бум. и дела, 1837, 1. Выдача ему 600 р. на уплату врачу за лъчение отъ запкания: Зап., 1829, 14. Награжденіе его 1000 р.: Бум. п дёла, 1835, 23. О разсмотрвній и изданій на счеть академій его «Россійской грамматики»: Зап., 1831, 5, 6, 10, 14; Бум. и дела, 1831, 12. Печатаніе его грамматики въ академической типографія: Бум. и дела, 1835, 18; 1837, 56; 1841, 43. Печатаніе на счеть академін 4-го изданія его грамматики: Бум. п дъла, 1838, 55. Печатаніе на счетъ академін его «Описанія рукописей румянцевскаго музеума»: Бум. и дёла, 1837, 66. Представленіе его о покупк в литеръ для печатанія «Влахо-болгарских в грамотъ» Венелина: Бум. и дёла, 1835, 36. Отзывы его — о стать в «Изложеніе доказательствь, что въ

россійской литературѣ пропущено шесть тоновъ»: Зап., 1828, 28; — о книгѣ Бюргера «Таблицы спряженій русскихъ глаголовъ несовершеннаго вида»: Зап., 1829, 31; — о «Собраніи русскихъ памятниковъ» Кеппена: Зап., 1830, 14; Бум. и дѣла, 1836, 64; — о стихотвореніяхъ Е. Кульманъ: Зап., 1832, 36; о Болгарской грамматикъ Венелина: Бум. и дѣла, 1836, 105; — о книгѣ Данковскаго «Маtris slavicae filia erudita»: Бум. и дѣла, 1839, 54; — о книгѣ Половцова «Русская грамматика для русскихъ»: Бум. и дѣла, 1840, 8. Переводъ имъ на русскій языкъ письма въ академію Дан. Боржика: Бум. и дѣла, 1838, 31. Участіе его въ разсмотрѣніи сочиненія В. Б. Броневскаго «Донъ и Кавказъ»: Бум. и дѣла, 1834, 3. Письма его — П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1822, 2; 1831, 12; 1834, 3; — П. Н. Фусу: Бум. и дѣла, 1841, 34; — А. С. Шишкову: Зап., 1831, 6; Бум. и дѣла, 1838, 55.

Вушчг, Іоакимъ, сербскій писатель. Пожалованіе ему государемъ 100 червонцевъ: Зап., 1829, 46.

Высочайшія повемьнія. О передачё въ академію московскаго подворья: Зап., 1800, 11. О присылкё книгъ въ академію: Бум. п дёла, 1838, 7; 1839, 3.

Вяземскій, князь Петръ Андр. Избраніе его въ дѣйств. члены академін: Бум. и дѣла, 1839, 55. Избирательное письмо его Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1840, 61.

Вазмитиност, Серг. Кузьмичь. Избраніе его въ почетные члены академін: Зап., 1818, 5. Письма его — А. С. Шишкову: Зап., 1817, 11; — П. И. Соколову: Зап., 1818, 9.

Габлицъ, Карлъ. Его письмо И. И. Лепехину: Зан., 1800, 1.

Гаврінат (Петровт), митр. с.-петербургскій. Его участіє въ разсмотріній аналогических таблиць словопроизводнаго словаря: Бум. и діла, 1786, 8; 1788, 10. Его письмо кн. Е. Р. Дашковой: Бум. и діла, 1788, 10. Его жизнеописаніе, составленное В. А. Поліновымь: Бум. и діла, 1835, 62.

Гапил, Іер. М., русскій вице-консуль въ Рагузѣ. О присылкѣ имъ въ академію сербскихъ рукописей, грамотъ и монетъ, и письмо его въ академію: Бум. и дѣла, 1836, 24.

Гаевскій, П. Ив. Просьба его о пособін на печатаніе переведенной пмъ Польской исторів Бандке: Зап., 1830, 9; Бум. и діла, 1830, 9. Письмо его Д. И. Языкову: Бум. и діла, 1841, 35.

Галахост, Серг. Алекствев., свящ., проф. петербургской духовной семинаріп. Участів его въ переводт византійскихъ историковъ: Бум. и дта, 1837, 1.

Галичг, Александръ Ив. О разсмотрѣнін академіей его Эстетики: Бум. п дѣла, 1825, 13. Галченков, Дм, губерискій секретарь. Просьба его А. А. Нартову объ опредёленій къ письменнымъ дёламъ при академіи: Бум. и дёла, 1806, 12.

Гамалья, Илат. Яковл., членъ росс. академін. Вступительная річь его въ академін: Зап., 1808, 1. Мийніе его о правописаніи сложныхъ предлоговъ: Зап., 1808, 18. Письмо его А. С. Шишкову: Бум. и діла, 1813, 9.

Танка, В. В. Награжденіе его серебряной медалью академін: Зан., 1820, 30. Вопрось о вызовѣ его въ Россію на службу: Зан., 1829, 43; 1830, 2, 3. О его словарѣ славянскихъ нарѣчій: Бум. и дѣла, 1833. 19. О его научныхъ занятіяхъ въ 1835 г.: Бум. и дѣла, 1835, 73. Награжденіе его золотой медалью: Бум. и дѣла, 1836, 43. Пособіе ему въ 3000 р.: Бум. и дѣла, 1838, 69. Посылка ему русскаго шрифта: Бум. и дѣла, 1840, 45. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1835, 4; 1837, 17; 1838, 7; 1839, 3; 1841, 2. Письма его — А. С. Шишкову: Бум. и дѣла, 1830, 10; 1838, 69; — въ канцелярію министра народнаго просвѣщенія: Бум. и дѣла, 1840, 45; — Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1835, 4; 1836, 51; 1837, 17; 1839, 3; 1841, 2.

Гай, Людевитъ. Пособіе ему въ 5000 р.: Бум. и дёла, 1840, 57.

Ге, Софія. Печатаніе въ академ. типографія ея книги «Бракъ въ царствованіе Наполеона»: Бум. и дѣла, 1833, 15.

Гейзерг, Г. Письма его П. И. Соколову: Зап., 1813, 14, 17.

Гельсинифорсскій университеть. Приглашеніе академіи на 200-льтній юбилей его, присылка юбилейной медали и письмо въ академію: Бум. и дѣла, 1840, 42. 30.

Георгієвскій, Петръ Егор., профессоръ алекс. лицея. О разсмотрѣнія представл. на демидовскую премію сочиненія его «Руководство къ изученію русской словесности»: Бум. и дѣла, 1836, 97.

Георгій (Конисскій), архіви. білорусскій. Печатанів въ академич. типографіи собранія сочиненій его: Бум. и діла, 1835, 10.

Герберитейнг. Переводъ Г. Фовицкимъ его Записокъ: Бум. и дѣла, 1838, 34.

Генг, П. П., почетный членъ академін. Избраніе его въ почетные члены: Зап., 1829, 20. Плата ему за переводъ на нѣмецкій языкъ сочиненій А. С. Шишкова: Зап., 1827, 8. О тѣхъ же переводахъ его: Бум. и дѣла, 1836, 104. Награжденіе его за переводы золотой медалью: Бум. и дѣла, 1840, 46. Записка о его заслугахъ русской словесности: Бум. и дѣла, недат., 35. Благодарность ему отъ баварскаго и греческаго королей за переводъ статей Шишкова: Бум. и дѣла, 1840, 19. Письма его — Дюпонсо,

предсъдателю филадельфійскаго философскаго общества: Зап., 1829, 49; — П. И. Соколову: Зап., 1828, 40; 1829, 1, 19; 1832, 13.

Гимно Омира Аполлону, переводъ А. М: Бум. п дела, педат., 28.

Глаголевъ, А. Г. Сонсканіе имъ демидовской премін за «Начертаніе теорін словесности»: Зап., 1832, 48. О печатанін на счетъ академін его «Опыта о теорін словесности»: Зап., 1834, 1. О разсмотрѣнін п печатанін на счетъ академін его «Записокъ русскаго путешественника» и письмо его А. С. Шишкову: Бум. п дѣла, 1835, 42.

Глазуновъ, Ив. Петр., книгопродаведъ и типографъ. Его нисьма П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1807, 11; Зап., 1807, 13.

Глазуновъ, Илья Ив., книгопродавецъ. Назначение его компссионеромъ академии: Бум. и дѣла, 1835, 58.

Глазуновъ, Конст. Его переводы писемъ Цицерона: Зап., 1813, 10.

Глазуновъ, Мпх., книгопродавецъ. Назначение его комиссионеромъ академіп: Бум. и дѣла, 1835, 30.

Глинка, Авдотья Павл. Присылка книгъ отъ нея: Бум. и дёла, 1841, 2.

Плинка, Серг. Ник. Участіе его въ печатаніп на счетъ академіп стихотвореній Шатрова: Бум. п дѣла, 1831, 8, 9. Выдача ему 500 р. за паданіе «Былей и небылицъ» Екатерины ІІ: Зап., 1832, 20. О пособій ему въ 2000 р. на печатаніе «Записокъ о войнѣ 1812 г.»: Бум. и дѣла, 1836, 60. О раземотрѣній его сочиненій «Духъ вѣка Екатерины Второй»: Бум. и дѣла, 1838, 66. Выдача ему 1000 р. за «Россійскую исторію»: Бум. и дѣла, 1838, 36. Выдача ему 1000 р. на изданіе его сочиненій: Бум. и дѣла, 1838, 13. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1841, 2. Письма его — П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1825, 7; Зап., 1832, 27; — А. С. Шишкову: Бум. и дѣла, 1831, 9; Зап., 1832, 5; — гр. Д. И. Хвостову: Зап., 1832, 9; — въ академію: Бум. и дѣла, 1838, 66; — кн. П. А. Ширинскому-Шихматову: Бум. и дѣла, 1841, 2; — Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1836, 60; 1838, 66.

Глинка, Өед. Ник. Присылка книгъ отъ него и письмо его А. С. Шишкову: Бум. и дѣла, 1839, 3.

Гипдииз, Нпк. Ив. Читаетъ витето В. А. Жуковскаго произведенія его на годовомъ собраніи академія: Бум. п дтла, 1822, 6. Покупка у него 200 экз. перевода греческихъ простонародныхъ птесенъ: Зап., 1825, 6. Печатаніе на счетъ академія его Пліады: Зап., 1828, 29; Бум. п дтла, 1827, 3. Письма его П. И. Соколову: Бум. п дтла, 1827, 3; 1832, 2; недат., 8. О написанія его портрета: Бум. п дтла, 1837, 19. — См. Иліада.

Годейнг, П. П., директоръ перваго кадетскаго корпуса. Письмо его Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1841, 23.

Голенищевг-Кутузовг, Ив. Логг., членъ росс. академін. Его письма И. П. Лепехину и участіе его въ разсмотрѣнін аналогическихъ таблицъ словонронзводнаго словаря: Бум. и дѣла, 1783, 9. Его портретъ для академін: Зап., 1820, 11.

Толенищест-Кутузост, Логгинъ Ив., членъ росс. академін. Представленіе его о награжденія П. И. Соколова за 25 лѣтъ службы при академін: Зап., 1827, 4. Его участіе въ переводѣ на русскій языкъ сочиненія Сисмонди De la litterature du midi de l'Europe: Бум. и дѣла, 1832, 3; Зап., 1832, 11, 12, 38. Отпускъ ему академ. изданій: Бум. и дѣла, 1835, 45. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1835, 4; 1836, 6; 1838, 7; 1839, 3; 1840, 6; 1841, 2. Миѣніе его о изданій портретовъ и жизнеописаній членовъ росс. акад.: Бум. и дѣла, 1835, 62. Избирательныя и другія письма его П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1818, 4; Зап., 1820, 15; Зап., 1821, 4; Зап., 1828, 9; Бум. и дѣла, 1830, 16; Зап., 1831, 23; Бум. и дѣла, 1831, 7; Зап., 1832, 7, 10, 38; Бум. и дѣла, 1832, 2, 3, 8; 1833, 2, 11; 1834, 8, 10. Избирательныя и другія письма его Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1832, 3; 1835, 65, 69; 1836, 94; 1838, 37, 44, 63; 1839, 36, 55, 51; 1840, 6, 61. Письма его А. С. Шишкову: Зап., 1820, 11; 1831, 20; 1832, 11; Бум. и дѣла, 1832, 3.

Голенищевъ-Кутузовъ, Пав. Ив., членъ росс. академін. Переводъ его Гезіода п Өеокрита: Зан., 1804, 11. Письма его — А. А. Нартову: Зан., 1801, 22; 1802, 23; 1803; Бум. п дѣла, 1803, 6; Зап., 1804, 10, 19; 1810, 3, 4; Бум. п дѣла, 1811, 15; Зап., 1813, 3; — П. И. Соколову: Бум. п дѣла, 1803, 6; 1804, 11; 1805, 4; 1818, 7; — кн. С. А. Шпринскому-Шпхматову: Бум. п дѣла, 1818, 7.

Голенищевт-Кутузовт-Смоленскій, князь Мих. Иллар. Копія письма его П. И. Голенищеву-Кутузову: Бум. и д'єла, 1813, 4.

Голиковг, Ив. Ив. Отзывъ П. П. Свиньина о его «Дъяніяхъ Петра Великаго»: Бум. и дъла, 1837, 45.

Голицынг, князь, посоль въ Вѣнѣ. Письмо его кн. Е. Р. Дашковой: Бум. и дѣла, 1784, 12.

Голицынг, князь Александръ Ник., членъ росс. академін. Предложенія его академін: Зан., 1816, 12; 1817, 2, 4. Письма его — А. А. Нартову: Зап., 1808, 10; 1812, 7; —А.С. Шишкову: Зап., 1824, 2. Избирательныя письма его П. И. Соколову: Зап., 1828, 11; Бум. и дѣла, 1831, 7; 1832, 2, 8; 1833, 2; 1834, 10. Избирательныя письма Д.И.Языкову: Бум. и дѣла, 1835, 64, 65, 69, 85; 1836, 94; 1838, 37, 44, 63; 1839, 36, 51, 55; 1840, 61.

Гольдимить. Переводъ его Римской исторіи: Бум. и д'яла, 1819, 5.— См. Опинскій. Горголи, Ив. Саввичъ, почетный членъ росс. академін. Письмо его кн. П. А. Шпринскому-Шихматову: Бум. и дѣла, 1837, 36. Избраніе его въ почетные члены и письмо его Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1839, 52.

 Γ ородианиновъ, Гр. Ник., проф. казанскаго унив. Письма его — П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1828, 7; — Д. И. Хвостову: Зап., 1830, 4; — А. С. Шишкову (съ переводами съ греческаго языка): Зап., 1829, 41.

Горчаковъ, князь Дм. Петр. членъ росс. академін. Пясьма его П. И. Соколову: Бум. и д'єла, 1807, 20; 1808, 9. Смерть его: Зан., 1824, 17.

Горяиновг, Ив., студенть и канцеляристь академіи. Прошеніе его объ опредѣленіи въ писцы академіи: Зап., 1802, 32. Прошеніе объ отставкі: Зап., 1803.

Греиз, Н. И. Отзывъ разсматривательнаго комитета академіи о его книгѣ «Чтеніе о русскомъ языкѣ»: Бум. и дѣла, 1840, 74.

Григорій (Постинковъ), архісп. тверской. Избраніе его въ дъйств. члены росс. академія: Зап., 1821, 3, 4, 5, 6, 7, 8. Отпускъ ему академич. изданій: Бум. и дѣла, 1836, 17. Печатаніе въ академич. типографія его слова «Понеченіе о душть»: Бум. и дѣла, 1836, 39. Избирательныя и другія письма его — П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1831, 7; Зап., 1834, 15; Бум. и дѣла, 1834, 10; — Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1835, 65, 69, 85; 1838, 37, 44, 63; 1839, 36, 51, 55; 1840, 61; 1841, 4.

Григоровииз, Вас. Ив., дъйств. членъ росс. академін. Членъ словарнаго комптета: Бум. и дъла, 1835, 64. Избраніе его въ дъйств. члены: Бум. и дъла, 1839, 55. Письмо его Д. И. Языкову: Бум. и дъла, 1837, 19. Выдача ему академическихъ изданій: Бум. и дъла, 1840, 11.

Григорович, Ив. Ив., протојерей. Издалъ сочиненія Георгія Конисскаго: Бум. и дѣла, 1835, 10.

Тринбергг, Левъ Павл., докторъ. О подпискѣ на его «Всеобщій терминологическо-медицинскій лексиконъ»: Бум. и дѣла, 1839, 53.

Гродно. Гродненская публичная библіотека. См. *Публичныя библіо- теки*.

Просстейнрихъ, Карлъ. Предложеніе А. С. Шпшкова объ избраніи его почетнымъ членомъ академін: Зап., 1834, 40. Печатаніе имъ нѣмецкихъ стихотвореній Е. Кульманъ: Бум. и дѣла, 1835, 11. Переводъ его на иѣменкій языкъ Сравнительнаго словаря Пиникова и награжденіе его золотой медалью: Бум. и дѣла, 1835, 11, 21, 33. Выдача ему пособія на печатаніе сказокъ Е. Кульманъ: Бум. и дѣла, 1836, 89. Печатаніе на счетъ академіи его нѣмецкаго перевода сочиненій А. С. Шишкова: Бум. и дѣла, 1838, 38; 1840, 47. Выдача ему 1000 р. за эти переводы: Бум. и дѣла, 1838, 28. Письма его — А. С. Шишкову: Зап., 1832, 21, 22, 31; — Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1836, 89.

Грузинцевт, А. Н. О его трагедін «Нума Помпилій»: Зап. 1804, 14; 1805, 24, 26. Письма его — въ академію: Зап., 1804, 14; — А. С. Шишкову о трагедін «Петріада»: Зап., 1817, 10.

Гульяноог, Ив. Александр. Избраніе его въ дѣйств. члены академін: Зап., 1821, 3—8. Выдача ему 500 р. на нечатаніе его рѣчи: Зап., 1822, 12. Счеть ему Ітргітегіе de Fain: Бум. и дѣла, 1822, 1. Отчеть о его научныхъ занятіахъ въ Парижѣ: Зап., 1828, 24, 30. Ассигнованіе ему содержанія: см. Суммы. Присылка кингъ оть него и письмо его въ академію: Бум. и дѣла, 1839, 3. Письма его ІІ. И. Соколову: Зап., 1831, 21; 1832, 6.

Гумбольдт, Александръ. Отрывокъ изъ письма его графу Поццо-ди-Борго: Зап., 1828, 24.

Гурьеог, графъ Дм. Александр. Избраніе его въ почетные члены росс. академін: Зан., 1818, 5. Письма его — А. А. Нартову:Зан., 1802, 9; 1803; — А. С. Шишкову: Зан., 1820, 6; 1822, 16.

Гурьесъ, Сем. Емельян., членъ росс. академін. Сообщеніс нмъ математическихъ и физическихъ словъ для азбучнаго словаря: Зап., 1802, 2. Письмо его П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1806, 3. Миѣніе его о правописаніи сложныхъ предлоговъ: Зап., 1808, 29. Послужной списокъ его за 1813 г.: Бум. и дѣла, 1813, 13.

Гютри (Guthrie), М. Письмо его въ академію: Бум. и дѣла, 1795, 2. Давыдовг, Ст. Ив., композиторъ. Положилъ на музыку хоръ, составленный И. А. Дмитревскимъ для торжественнаго собранія академіи: Бум. и дѣла, 1804, 7.

Дамаскинг (Семеновг-Рудневт), еп. нпжегородскій, членъ росс. академін. Письма его — ки. Е. Р. Дашковой: Бум. и дёла, 1783, 2; 1785, 5; — И. И. Лепехину: Бум. и дёла, 1783, 2; 1784, 11. Участіе его въ разсмотрёнін аналогических таблиць словопроизводнаго словаря: Бум. и дёла, 1784, 11.

Данилост, Петръ. Письмо его А. С. Шишкову съ просьбой передать прошеніе государю: Бум. и дѣла, 1813, 18.

Данковскій, Гр., венгерскій историкъ и филологъ. О разсмотрѣніи его книги «Matris slavicae filia erudita»: Бум. и дѣла, 1839, 54.

Данкоог, Вас. Сем., протојерей, членъ росс. академін. Письма его П. И. Соколову: Зап., 1803; 1820, 16. Мивніе его о «Славяно-русской хрестоматін или отборныхъ мѣстахъ изъ книгъ св. писанія, житій святыхъ и разныхъ церковныхъ книгъ»: Бум. и дѣла, недат., 17. Его участіе въ разсмотрѣнін аналогическихъ таблицъ словопроизводнаго словаря: Бум. и дѣла, 1792, 1.

Дарики — см. Жетоны.

Дашкова, княгиня Ек. Ром. Копія всеподданнѣйшаго доклада ел объ учрежденіп академін: Бум. п дѣла, 1783, 1. Копія высочайшаго указа объ ел отпускѣ: Бум. п дѣла, 1784, 10. Всеподданнѣйшій рапортъ ел о дѣлтельности академін: Бум. п дѣла, 1784, 14. Ордеры ел должностнымъ лицамъ академін — казначеямъ Рябову, Колесипкову и Д. М. Соколову, пепремѣнному секретарю И. И. Лепехицу: Бум. п дѣла, 1783, 12; 1784, 1; 1785, 11; 1786, 1, 3, 7; 1787, 1, 2, 8; 1788, 2, 3, 4, 6, 9; 1789, 1, 3, 4, 5; 1792, 3; 1794, 1, 2, 3, 6, 7, 8; 1795, 3, 5, 6, 7. Разрѣшеніе ей отпуска: Бум. п дѣла, 1796, 1. Пнсьма ел — митр. Гавріплу: Бум. п дѣла, 1788, 12; — И. И. Лепехицу: Бум. п дѣла, недат., 11; — А. А. Нартову (о ел портретѣ): Зап., 1808, 33. Составленіе жизнеописанія ел А. Ө. Малиновскимъ: Бум. п дѣла, 1835, 62.

Дашкоог, Андр. Яковл., генеральный консуль въ Сѣв.-Амер. соед. штатахъ. Письмо его А. А. Нартову: Бум. и дѣла, 1811, 1.

Дашкоог, Дм. Вас. Избраніе его въ дѣйств. члены росс. академін: Бум. и дѣла, 1838, 44. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1839, 3. Письма его — А.С. Шишкову: Бум. и дѣла, 1838, 44; 1839, 3; — Д. И. Языкову (избирательное): Бум. и дѣла, 1839, 36. Смерть его: Бум. и дѣла, 1839, 70.

Делакруа, И. И., соиздатель П. П. Свиньина въ «Картинахъ Россіи». Письма его Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1838, 18.

Деларю, Мих. Дан. Отзывъ разсматривательнаго комптета о его «Пъсни объ ополчении Игоря, сына Святослава»: Бум. и дъла, 1839, 66.

Делатург (De la Tour d'Auvergne Corret, Theophile), канитанъ французской армін. Письмо его въ академію о его изследованіяхъ языка бретонцевъ: Бум. и дела, 1792, 4.

Делекторскій, Ксенофонтъ И., свящ. Участіе его въ перевод'є впзантійскихъ историковъ и письмо его Д. И. Языкову: Бум. и д'вла, 1837, 1.

Демидоог, Пав. Ник. Избраніе его въ почетные члены росс. академін и письмо его А. С. Шишкову: Бум. и діла, 1837, 61. Смерть его: Бум. и діла, 1840, 33.

Демидовъ, Петръ. Письмо его А. А. Нартову: Бум. и дѣла, 1811, 9. Деминскій, Як. О разсмотрѣній его сочиненія «Россійское правописаніе»: Зап., 1816, 12.

Демосоенъ. Поручение перевода ръчей его И. Динтревскому: Бум. н дъла, 1807, 14.

Демутг-Малиновскій, Вас. Ив., проф. скульптуры. Соображенія его о стоимости постановки статуй на крышѣ академическаго зданія: Зап., 1829, 51.

Депозитная касса. Присылка въ академію образцовъ ея билетовъ: Бум. и дъла, 1841, 1.

Державина, Дарья Алексѣевна, вдова Г. Р. Державина. Письмо ея А. С. Шишкову: Бум. и дѣла, 1840, 26.

Державинг, Гавр. Ром. Письма его — И. И. Лепехину: Бум. и дёла, 1785, 3; 1797, 1; — А. А. Нартову: Зап., 1805, 9; Бум. и дёла, 1805, 20; Зап., 1812, 2; — И. И. Соколову: Бум. и дёла, 1806, 15; 1807, 7. Участіе его въ избраній въ члены ки. А. А. Шаховского: Зап., 1810, 9. Присылка имъ собственнаго портрета: Зап., 1812, 2. Бюсть его для академій: Зап., 1822, 8. О печатаній его сочиненій: Бум. и дёла, 1807, 5. Печатное стихотвореніе его «О! какъ великъ на-полё-онъ»: Бум. и дёла, недат., 12.

Дерптскій университет». Повременное его изданіє: Зап., 1832, 25, 30. См. Наводненіє.

Деступисъ, Спирвдонъ Юр. Участіе его въ переводѣ византійскихъ историковъ и письма его Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1837, 1.

Дивовъ, Пав. Гавр. Письмо его А. С. Шишкову: Зап., 1823, 3.

Дидрихштейнг, Морицъ, графъ, пачальникъ вѣнской пмператорской библютеки. Письмо его А. С. Шишкову: Зап., 1829, 10.

Дипломг академіи. Гравированіе его: Зап., 1805, 5.

Дмитревскій, Ив. Аван., членъ росс. академін. Письмо его П. ІІ. Со-колову: Бум. и дѣла, 1804, 7. Отзывы его о похвальныхъ словахъ, представленныхъ въ академію: Бум. и дѣла, 1807, 16. Отрывокъ отзыва его о неизвѣстномъ переводѣ: Бум. и дѣла, недат., 13. Отзывы его объ одѣ Медера и о трагедіи «Ржевскій»: Зап., 1808, 8, 43. Участіе его въ разсматривательномъ комитетѣ академін: Зап., 1809, 17. Надгробный памятникъ ему: Зап., 1824, 5, 6. — См. Давыдовъ.

Дмитревскій, Ив., переводчикъ. Отзывы о его переводахъ: Зап., 1807, 19; 1809, 14. Письма его — А. А. Нартову: Зап., 1807, 6; — въ академію: Зап., 1807, 17; — П. И. Соколову: Зап., 1807, 21; Бум. и дѣла, 1807, 14.

Дмитріевт, Ив. Ив. Избраніе его въ дѣйств. члены академін: Бум. п дѣла, 1797, 3. Прпсужденіе ему большой золотой медали: Зап., 1823, 2. Помѣщеніе портрета его въ залѣ собраній п о назначеніп суммы, уплаченной пмъ за портреть: Бум. п дѣла, 1835, 61. Ппсьма его — И. И. Лепехпну: Бум. п дѣла, 1797, 3; — А. А. Нартову: Бум. п дѣла, 1810, 7; Зап., 1810, 2, 5; Зап., 1811, 6, 17; Бум. п дѣла, 1811, 10; — въ росс. академію: Зап., 1828, 12; — П. И. Соколову (пзбпрательныя п др.): Бум. п дѣла, 1806, 17; Зап., 1811, 16; Бум. п дѣла, 1818, 4; Зап., 1823, 5; 1829, 26; Бум. п дѣла, 1832, 8; 1833, 2; 1834, 8, 10; — А. С. Шпшкову: Бум. п

дъла, 1835, 61; — Д. И. Языкову (пзбират. и другія): 1835, 61, 69, 85; 1836, 10, 94.

Добровскій, Іоспфъ. Избрапіе его въ почетные члены росс. академін п письмо его А. С. Шишкову: Зап., 1820, 3, 5.

Добронравов, Степ. Өед., докторъ медицины. Присылка книгъ отъ него и инсьмо его А. С. Шишкову: Бум. и дёла, 1838, 7.

Доминскій, Ив. Григ., членъ росс. академін. Письмо его И. И. Лепехину: Бум. и дёла, 1794, 13. Отзывъ его о похвальныхъ словахъ, присланныхъ въ академію: Зап., 1807, 25. Мийніе его о правописанія сложныхъ предлоговъ: Зап., 1808, 27.

Домостроительные комитеты россійской академіи. 1) По постройкѣ академическаго дома. Записки его за 1802 г.: Бум. и дѣла, 1802, 8; — за 1803 г.: Бум. и дѣла, 1803, 3; — за 1804 г.: Бум. и дѣла, 1804, 3, 4. — 2) По постройкѣ надворныхъ флигелей. Записки его за 1811 г.: Бум. и дѣла, 1811, 14; — за 1812 г.: Бум. и дѣла, 1812, 3; — за 1813 г.: Бум. и дѣла, 1813, 10; — за 13 октября 1814 г.: Бум. и дѣла, 1814, 6. Входящія бумаги его: Бум. и дѣла, 1812, 2. Отчеты о суммахъ его: Бум. и дѣла, 1814, 1; 1815, 2. — 3) По постройкѣ типографіи. Образованіе его: Зап., 1818, 6; 1819, 10. Записки его за 1819 г.: Бум. и дѣла, 1819, 8. Разныя бумаги его: Бум. и дѣла, 1819, 9; 1820, 4; 1821, 1. Денежныя награды членамъ его: Зап., 1820, 3. Приходъ и расходъ суммъ его: Бум. дѣла, 1819, 11. — 4) Какъ постоянное учрежденіе при академіи. Образованіе его: Бум. и дѣла, 1835, 11. Освидѣтельствованіе имъ суммъ и приходо-расходныхъ книгъ академіи по смерти П. И. Соколова: Бум. и дѣла, 1835, 3.

Дружининг, Як. Александр., членъ росс. академін. Избирательныя письма его — П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1818, 9; 1830, 16; 1831, 7; 1832, 2, 8; 1833, 2; 1834, 8, 10; 1835, 65;—Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1835, 69; 1838, 37, 44; 1840, 61.

Дубровскій, Петръ Павл. Выдача ему 300 р. на путешествіе въ Прагу п инсьмо его Д. И. Языкову: Бум. п дёла, 1841, 51.

Дундерг, Венцеславъ-Георгъ, кингопродавецъ въ Вѣиѣ. Отзывъ о немъ А. Титова: Бум. и дѣла, 1835, 33. Награжденіе его серебряной медалью академіи: Бум. и дѣла, 1835, 11, 22. Подинска академіи на издаваемый имъ Vollständiges und allgemeines Slawisches Bücher-Lexicon: Бум. и дѣла, 1835, 22. Награжденіе его золотой медалью: Бум. и дѣла, 1835, 33. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1836, 6. О назначеніи его коммиссіонеромъ академіи и о нечатаніи его Лексикона славянскихъ книгъ: Бум. и дѣла, 1836, 93. Письма его — Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1835, 22; — въ академію: Бум. и дѣла, 1836, 6.

Дурова, Над. Андр. — см. Александрова.

Дюпонсо, предсѣдатель американскаго философскаго общества. Письма его фонъ-Гецу: Бум. и дѣла, 1838, 46.

«Еавтонг-Тиморуменост, себя наказующій». Комедія: Бум. н д'єла педат., 48.

Евгеній (Болховитиновт), митр. кіевскій, члень росс. академін. Миѣніе его о правописаній сложных предлоговь: Зап., 1808, 21; Бум. и дѣла, 1808, 6. Отзывь архіен. Меводія Смирнова о его «Изслѣдованій о славянскомь переводѣ св. писанія»: Зап., 1812, 4. Присужденіе ему большой золотой медали и о написаній его портрета для залы собраній: Бум. и дѣла, 1837, 3. О печатаній на счеть академій его «Словаря русскихъ свѣтскихъ писателей»: Бум. и дѣла, 1840, 38. Письма его — А. А. Нартову: Зап., 1807, 2, 9, 10, 14; Бум. и дѣла, 1807, 4; Зап., 1808, 37; Бум. и дѣла, 1808, 6; Зап., 1812, 1; — П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1807, 4; 1808, 6; Зап., 1812, 1; — П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1812, 8; 1813, 2; Бум. и дѣла, 1818, 4; Зап., 1825, 14; 1828, 17; 1831, 15; Бум. и дѣла, 1830, 12; 1833, 2; — Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1835, 65, 69; 1836, 10, 94.

Екатерина II, имп. О ея собственноручныхъ рукописяхъ: Бум. и дѣла, 1837, 10. Пожертвованіе въ академич. библіотеку ея собственноручныхъ рескриптовъ и грамоты: Бум. и дѣла, 1837, 37.

Ельчаниновг, Н. М., уёздный судья въ г. Бёломъ. Письма его А. С. Шпшкову и Д. И. Языкову: Бум. и дёла, 1838, 61.

Ельчаниновъ, Өед. Письмо его А. С. Шишкову о покровительствѣ его родственницѣ: Бум. и дѣла, 1813, 16.

Етальчевт, кн. Пожертвованіе имъ въ археографическую коммиссію рукониси Алфавитъ: Бум. и дёла, 1837, 72.

Ермоловъ, Алексъй Петр., дъйств. членъ росс. академін. Избраніе его въ почетные члены: Зап., 1821, 2. Избраніе въ дъйств. члены: Зап., 1832, 1; Бум. и дъла, 1832, 2.

Еропкинг — см. Похвальныя слова.

Ертосъ, Ив. Дан., купецъ. О разсмотрѣніп сочиненной имъ «Исторіп восточно-римской или константинопольской имперіи», о выдачѣ ему 1000 р. на собираніе матеріаловъ къ всеобщей исторіи и инсьма его А. С. Шишкову и Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1836, 15. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1837, 17.

Essai d'un Traité raisonné touchant l'origine, l'unité et la diversité de langues, basé sur leur analyse respective. Непзв'єстно, чье сочиненіе: Бум. п д'ыла, недат., 32.

Ефимов, Дм. Егор., академикь академін художествь. Присылка книгь оть него и письмо его А. С. Норову: Бум. и діла, 1841, 2.

Жетоны или дарики россійской академіи. Утвержденіе рпсунка ихъ: Бум. и дѣла, 1797, 2. Изготовленіе ихъ: Бум. и дѣла, 1839, 16. Приходъ и расходъ ихъ: см. Суммы.

Житомирг. Жптомпрская публичная библіотека — см. Публичныя библіотеки.

Жуковскій, Вас. Андр. Избраніе его въ дѣйств. члены академін: Зап., 1818, 14; Бум. п дѣла, 1818, 4. Его переводъ Энепды читается на годовомъ собраніи академін: Бум. п дѣла, 1822, 6. Присужденіе ему большой золотой медали: Бум. п дѣла, 1837, 3. Письма его (избирательныя и другія) — П. И. Соколову: Зап., 1818, 21; Бум. и дѣла, 1822, 6; 1828, 3; 1830, 16; 1832, 2; 1834, 10;—Д. И. Языкову: Бум. п дѣла, 1835, 69; 1837, 3, 17, 19.

Завадовскій, графъ Петръ Вас. Письма его А. А. Нартову: Зап., 1803; 1804, 16; 1805, 6; Бум. и дёла, 1805, 18; Зап., 1807, 12, 16; Бум. и дёла, 1808, 18; Зап., 1809, 12.

Завалишинг, Иринархъ. Письмо А. А. Нартову: Зап., 1801, 9.

Загорскій, Петръ Андр. Избраніе его въ дѣйств. члены академін: Зан., 1828, 4, 9—17; 1829, 4. Участіе его въ трудахъ по алфавитному словарю: Бум. и дѣла, 1835, 64. Ирисылка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1841, 2. Письма его — П. И. Соколову: Зан., 1820, 20; Бум. и дѣла, 1833, 2; — Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1835, 64.

Запоскинг, Мих. Ник. Избраніе его въ дѣйств. члены академін: Зап., 1832, 41; Бум. и дѣла, 1832, 8. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1836, 6. Предложеніе его объ изданін академіей «Душеньки» Богдановича и басенъ Хемницера: Бум. и дѣла, 1837, 34. Избирательныя письма его — П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1833, 2; 1834, 8, 10; —Д. И. Изыкову: Бум. и дѣла, 1835, 65, 69, 85; 1836, 94; 1838, 37, 44, 63; 1839, 51, 55; 1840, 61.

Загрязскій, Ник. Александр. Избраніе его въ почетные члены академіп и письмо его П. И. Соколову: Зап., 1819, 14, 16.

Задачи на сочиненія для соисканія денежных наград от академіи. Мнёнія объ ихъ учрежденія — А. А. Ржевскаго: Бум. и дёла, 1796, 3; — П. А. Соймонова: Бум. и дёла, 1796, 4; — Г. Р. Державина: Бум. и дёла, 1797, 1. Темы ихъ: Зап., 1826, 14; 1829, 5, 12.

Заикинг, книгопродавецъ. Назначеніе его комиссіонеромъ академін: Бум. п дѣла, 1835, 46. Счета отъ него: Бум. п дѣла, 1836, 7; 1837, 22. Печатаніе пмъ въ академической типографін кшигъ — «Разговоры французскіе п русскіе»: Бум. п дѣла, 1837, 21; — «Дѣтскіе вечера»: Бум. п дѣла, 1837, 46; — «Хрестоматія французская» Нувеля: Бум. п дѣла, 1837, 52: 1841, 28.

Зало академических собраній. Покупка мебели для него: Бум. и діла, 1836, 84, 99; 1837, 4. Перестройка его: Бум. и діла, 1841, 25.

Записки засъданій россійской академіи (І отд'єль архива россійской академія). Конія записокъ за 1807 г.: Бум. и д'єла, 1807, 1. Оглавленіе ихъ за 1831 г.: Бум. и д'єла, 1831, 2. Черновая записка о зас'єд. 16 декабря 1833 г.: Бум. и д'єла, 1833, 15.

Записки краткія россійской академіи — см. Краткія записки...

«Засльданіе императорской россійской академіи 18 января 1836 г.», печатное пзданіе. Печатаніе п разсылка его: Бум. п дѣла, 1835, 4; 1836, 10.

Захароог, Як. Дм., членъ росс. академін. Мивніе его о правописаніп сложныхъ предлоговъ: Зап., 1808, 30. Денежная награда ему за труды по домостроптельному комптету: Зап., 1827, 9. Назначеніе его казначеемъ академін: Бум. и діла, 1835, 11. Награда ему въ 1000 р.: Бум. и діла, 1835, 23.

Зданія россійской академіи. Отдача квартиръ въ академическихъ домахъ: Бум. и дѣла, 1819, 15. Полученіе изъ министерства нар. просв. плановъ и фасадовъ академическихъ зданій: Бум. и дѣла, 1835, 72. Покупка мебели для академ. зданій: Бум. и дѣла, 1835, 35; 1837, 11, 23. Освѣщеніе ихъ: Бум. и дѣла, 1836, 87. Страхованіе: Бум. и дѣла, 1832, 4; 1840, 36. Пожары въ пихъ: Бум. и дѣла, 1841, 58, 60, 66, 70, 71. Содержаніе ихъ: Бум. и дѣла, 1838, 22, 23; 1840, 17, 75. Починки и постройки въ нихъ: см. Постройки.

Зеленецкій, Конст. Петр., проф. ришельевскаго лицея. Присылка книгъ отъ него: Бум. п дёла, 1836, 6; 1841, 2. Письмо его въ академію: Бум. п дёла, 1836, 6. Печатаніе въ академ. типографія его книги «Система п содержаніе философскаго языкоученія»: Бум. п дёла, 1841, 26.

Зиоско, Ив. Сем., секретарь, потомъ проф. виленскаго университета. Письмо его П. И. Соколову: Зап., 1811, 19.

Золотаревъ, Як. Письма его П. И. Соколову: Бум. и дёла, 1829, 5.

Зражевская, Ал. Вас. Печатаніе въ академ. типографіп ея перевода соч. Бальзака «Созерцательная жизнь Людвига Ламберта»: Бум. и дѣла, 1835, 57. Печатаніе ею въ академ. типографіп книгъ — «Дѣвица де Марсанъ или послѣдияя глава моего романа» (К. Нодье): Бум. и дѣла, 1836, 70; — «Пустынникъ Чимборасскій» (Мирваля): Бум. и дѣла, 1837, 55; — «Дѣтская библіотека»: Бум. и дѣла, 1839, 48. Покунка у нея академіей «Дѣтской библіотеки»: Бум. и дѣла, 1840, 18.

Зыбелинг, Семенъ Герас., дъйств. членъ росс. академін. Письма его — кн. Е. Р. Дашковой: Бум. и дъла, 1784, 8; — И. И. Лепехину: Бум. и дъла,

1784, 8. Смерть его: Зап., 1802, 21. Участіе его въ разсмотрѣніп аналогических таблицъ словопроизводнаго словаря: Бум. и дѣла, 1784, 8.

Ибранимовг. О разсмотрѣнін составленной имъ Славено-россійской грамматики: Зап., 1805, 26; Зап., 1806, 24.

Ивановъ, Александръ С., чиновникъ канцелярій росс. академій. Прошеніе его объ опредѣленій на службу въ академію: Зап., 1809, б. Прошеніе о прибавкѣ жалованья: Зап., 1810, 10. Послужные списки его: Бум. и дѣла, 1813, 13; 1814, 9; 1815, 6; 1816, 6; 1822, 10; 1823, 10; 1826, 9; 1827, 7; 1828, 12; 1829, 15; 1830, 18; 1834, 11. Награжденіе его 400 р.: Бум. и дѣла, 1835, 23.

Ивант IV Васильевичт, царь. Похвальное ему слово: Бум. п дёла, 1807, 16.

Изданія россійской академіи. О возложенія на особаго члена академія корректированія нхъ: Бум. и дѣла, 1835, 11. Разсылка ихъ въ даръ: Бум. и дѣла, 1820, 8; 1836, 17; 1840, 11, 41, 54; 1841, 4. Продажа ихъ: Бум. и дѣла, 1820, 8; 1840, 21, 71. Наличность ихъ при закрытій росс. академін: Бум. и дѣла, 1841, 78. — См. Иовременное изданіе, Труды.

Иліада, переводъ Гяѣдича. О выпускѣ ея въ свѣтъ: Бум. и дѣла, 1829, 13.

Ильинг, книгопродавецъ. Покупка у него рукописей, рѣдкихъ книгъ и актовъ о Сибири: Зап., 1830, 15; Бум. и дѣла, 1840, 83.

Императорская публичная библіотека. Посылка ей академическихъ изданій: Бум. и діла, 1835, 16.

Иннокентій (Борисовъ), архівп. херсонскій. Избраніе его въ д'єйств. члены росс. академія: Бум. я д'єла, 1835, 69. Прясылка книгъ отъ него: Бум. я д'єла, 1837, 17. Пясьма его (язбярат. я другія) Д. П. Языкову: Бум. я д'єла, 1835, 69; 1838, 37, 44, 63; 1839, 36, 51, 55; 1840, 61; 1841, 4.

Иннокентій (Веніаминовъ), еп. камчатскій, впослёд. митр. московскій. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дёла, 1841, 2.—См. Веніаминовъ.

Иннокентій (Смирновъ), архим., рект. петербургской семин. Избраніе его въ дъйств. члены академін: Зап., 1818, 25.

Иноходцев, Петръ Борпс., члепъ росс. академіп. Математическія п физическія слова, представленныя пмъ для азбучнаго словаря: Зап., 1802, 3. Отзывъ его о «Пространномъ поль» свящ. І. Алексьева: Зап., 1803. Ппсьмо его П. ІІ. Соколову: Бум. п дъла, 1806, 4.

Институтъ вашинтонскій національный—см. Вашинтонскій національный институтъ.

Институть корпуса путей сообщенія. Присылка книгь отъ него: Бум. и дёла, 1835, 4; 1836, 6; 1838, 7; 1839, 3; 1840, 6; 1841, 2.

163

Нриней (Клементьевскій), архієп. псковскій. Письма его — А. А. Нартову: Зап., 1801, 17; — Н. И. Соколову: Бум. и діла, 1812, 5.

Исаеог, Савва Исаевичъ, свящ., членъ росс. академін. Письма его И. И. Ленехину: Бум. и дѣла, 1783, 7; 1787, 6. Участіе его въ разсмотріній аналогическихъ таблицъ словопроизводнаго словаря: Бум. и дѣла. 1783, 7.

Историки византійскіе и западные. О перевод'є пхъ академіей на русскій языкъ: Бум. п д'єла, 1837, 1.

Италинскій, Андр. Яков. Избраніе его въ почетные члены академін: Зап., 1821, 11; Бум. п дёла, 1821, 8. Инсьмо его П. И. Соколову: Зап., 1821, 14.

Ишимова, Ал. Осип. Печатаніе на счеть академій ея «Исторіи Россій въ разсказахъ для дѣтей»: Бум. и дѣла, 1836, 38. Печатаніе въ академ. тинографій ея «Русской исторіи для дѣтей»: Бум. и дѣла, 1839, 41. Выдача ей изъ академій 1000 р. на изданіе 6-й части «Исторіи Россій въ разсказахъ для дѣтей»: Бум. и дѣла, 1840, 13.

Іакинфъ (Бичуринъ), архим. Присылка книгъ отъ него и письмо его Д. И. Языкову: Бум. и дъла, 1838, 33.

Іаковг (Мартусевичг), полоцкій уніатскій еп. Письмо его А. С. Шишкову: Зап., 1829, 9.

Іорданъ, Александръ, свящ. костела св. Станислава въ Коломнѣ. Письмо его Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1836, 22.

Iocaфать Бумакь, уніатскій митр. Письма его П. И. Соколову: Зап., 1829, 44; 1830, 11.

Кавелинг, А. А. Избраніе его въ почетные члены академін: Бум. п дѣла, 1836, 95. Письма его — А. С. Шишкову: Бум. и дѣла, 1836, 95; Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1840, 41.

Казадает, Александръ Вас. Избраніе его въ дійств. члены академін: Зап., 1828, 41; 1829, 3. Письма его П. И. Соколову: Зап., 1829, 11; Бум. и діла, 1830, 16; 1831, 7.

Казанская имназія. Благодарность ея за присылку Сочиненій и Переводовъ академін: Бум. и дѣла, 1807, 8.

Казанскій университет». Присылка книгъ отъ него: Бум. п дёла, 1839, 3.

Казначей россійской академіи. Его служебныя права: Бум. п дѣла, 1838, 26.

Калайдовиче, К. Ө. Награжденіе его серебряной медалью: Зап., 1822, 7. Письма его — П. И. Соколову: Зап., 1822, 21; 1824, 12, 4; — А. С. Шишкову: Зап., 1824, 11.

Канцелярія министра народнаю просвъщенія. Письмо директора ея П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1825, 10.

Канцелярія россійской академіи. Покупка канцелярских принадлежностей: Бум. и діла, 1835, 70; 1836, 23, 65; 1838, 29; 1839, 26; 1840, 16; 1841, 42. Чиновники канцеляріп: см. Чиновники.

Капнисть, Вас. Вас., дъйств. членъ росс. академів. Письма его — въ академію: Зап., 1814, 6; — А. С. Шпшкову: Бум. и дъла, 1813, 12.

Карабанов, Петръ Матв., дѣйств. членъ росс. академін. Участіе его въ неріодическомъ изданія академін: Бум. и дѣла, 1804, 6. Отзывы его о похвальныхъ словахъ на денежныя награды: Зап., 1806, 23; Бум. и дѣла, 1807, 16. Отзывы — о трагедія Хераскова «Заренда»: Бум. и дѣла, 1807, 26; — объ одѣ Медера: Зап., 1808, 9; — о правописаніи сложныхъ предлоговъ: Зап., 1808, 28; — о трагедія «Ржевскій»: Зап., 1808, 40; — о «Руководствѣ къ краснорѣчію» Борисова: Зап., 1817, 6; — объ «Идилліяхъ» Панаева: Бум. и дѣла, 1820, 11. Участіе его въ разсматривательномъ комитетѣ академія: Зап., 1809, 17; 1811, 4; 1819, 6; Бум. и дѣла, недат., 7. Замѣчаніе его на «Умословіе» И. С. Рижскаго: Бум. и дѣла, недат., 18. Миѣніе о «Примѣчаніяхъ» Пожарскаго на нереложеніе Слова о полку Игоревѣ Шишкова: Бум. и дѣла, недат., 19. Письма его — А. А. Нартову: Бум. и дѣла, 1803, 8; — П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1807, 18; 1827, 2; недат., 20. — См. Азбучный словарь россійской академіи.

Караджичт, Вукъ Стеф. Выдача ему 300 р. на покупку книгъ для академін и награжденіе серебряной медалью: Зап., 1820, 26; Бум. и дѣла, 1821, 8. Пенсія ему въ 100 червонцевъ: Зап., 1829, 48. Пособіе въ 100 червонцевъ на путешествіе по Кроаціи, Истріи и Далмаціи: Бум. и дѣла, 1835, 7. О его Glagolita Klozianus: Бум. и дѣла, 1835, 73. О покупкѣ у него 200 экз. Сербскихъ народныхъ пѣсенъ: Бум. и дѣла, 1841, 62. Просьба его о пособіи на изданіе сербскихъ пѣсенъ, словаря, пословицъ, сказокъ и пр., и отзывъ Д. П. Татищева о его изданіи Словаря: Бум. и дѣла, 1839, 7. Присылка княгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1836, 6; 1837, 17. Письма его — А. Съ Шишкову: Бум. и дѣла, 1820, 9; 1821, 8; Зап., 1828, 34; Зап., 1832, 2, 40; Бум. и дѣла, 1835, 7; 1839, 7; —Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1835, 7; 1836, 6; 1837, 17; 1839, 7.

Каракозовъ, О. Печатаніе въ академ. типографін его книги «Грамматическія таблицы для употребленія при упражненіяхъ въ россійскомъ словопроизведеніи»: Бум. и дѣла, 1836, 48.

Карамзинг, Ник. Мих. Избраніе его въ д'єйств. члены академін и письмо его П. И. Соколову: Зап., 1818, 4, 8. Награжденіе его большой золотой медалью: Зап., 1820, 1. Пом'єщеніе портрета его въ зал'є собраній: Зап., 1829, 2, 17. — См. Шишкоог, А. С.

Карассоция, А. Письмо его Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1838, 20. Карбоньеръ, Левъ Льв. Избраніе его въ почетные члены академін: Зап., 1828, 3.

Карињеог, Е. Письма его А. С. Шпикову: Бум. и дела, 1833, 11. Каришловг, А. Инсьмо его въ академію: Зан., 1814, 2.

Карпинскій, шт.-кап. Печатаніе въ академич. типографія его княгъ: «Два письма Кассини о предметѣ ботаники»: Бум. и дѣла, 1836, 18; «Огряды позвоночныхъ животныхъ»: Бум. и дѣла, 1839, 43.

Катенинг, Пав. Александр. Избраніе его въ дѣйств. члены академіп: Зап., 1832, 41; Бум. п дѣла, 1832, 8. Столкновеніе его съ протоіер. Мысловскимъ: Бум. п дѣла, 1833, 5. Ппсьмо его П. И. Соколову: Бум. п дѣла, 1833, 5.

Каченовскій, Мих. Троф. Избраніе его въ дѣйств. члены академін: Зап., 1819, 9. Избирательныя письма его — въ академію: Зап., 1821, 8; — П. И. Соколову: Зап., 1828, 13; Бум. и дѣла, 1832, 8; 1834, 8, 10; — Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1835, 65, 69, 85; 1836, 94; 1838, 37, 44, 63; 1839, 36, 51, 55; 1840, 61.

Кашкхадамовг, уч. русскаго яз. въ Вѣнѣ. О его стихахъ «Гордость русскаго сердца»: Бум. и дѣла, 1839, 3.

Кекстольмская ратуша. Отношеніе ея въ академію о записи въ цехъ крестьянскаго сына Кушенникова: Бум. п дёла, 1808, 20.

Кенигсберіскій королевскій архив. Хранящіяся тамъ грамоты вел. кн. Васплія Ивановича: Бум. и дѣла, 1839, 10.

Кеппсиз, Петръ Ив. О покупкѣ у него п пзданіп его собранія русскихъ памятниковъ: Бум. п дѣла, 1830, 13; Зап., 1830, 14; Бум. п дѣла, 1836, 64. Представленіе его о награжденіп Копитара, Шафарика п Караджича: Бум. и дѣла, 1836, 43. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1835, 4. Письма его — въ академію: Зап., 1832, 14; — П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1822, 7; Зап., 1824, 16; Бум. и дѣла, 1829, 14; Зап., 1830, 3; Бум. и дѣла, 1830, 13; — А. С. Шишкову и Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1836, 64.

Кикинг, Петръ Андр. Письма его А. С. Шишкову: Зап., 1816, 7; 1825, 13; 1826, 3.

Кипренскій, Ор. Ад., живописецъ. Писаль портретъ А. С. Шишкова: Зап., 1825, 8.

Китайская исторія императоров Дай-Минскаю покольнія: см. Липовцевг. Отрывокъ изъ нея (?): Бум. и д'яла, недат., 39.

Кіевскій университет». Присылка книгъ отъ него: Бум. и дёла, 1836, 6; 1837, 17; 1838, 7; 1839, 3; 1840, 6.

Кіяновъ, канцеляристъ росс. академін. Прошеніе его объ отставкѣ: Зап., 1809, 5.

Клементя, инспекторъ с.-петерб. университетскаго пансіона. Высочайшее повелёніе не принимать его на службу: Зап., 1830, 1.

Кни, докторъ. Исполненіе имъ обязапностей академ. врача: Бум. п дъла, 1840, 43.

Княжевичь, Вас. Макс. Письмо его Д. И. Языкову и участіе его въ алфавитномъ словарѣ: Бум. и дѣла, 1835, 64.

Княжевичэ, Дм. Макс., дъйств. членъ росс. акад. Участіе его въ алфавитномъ словаръ русскаго языка: Бум. и дъла, 1835, 64. Избраніе его въ дъйств. члены: Бум. и дъла, 1836, 94. Письма его Д. И. Языкову: Бум. и дъла, 1835, 64, 73; 1836, 94; 1838, 37, 44, 51; 1839, 36; 1841, 62.

Ковчет для храненія устава россійской академіи. Вопросъ о сооруженін его п планы и рисунки ковчетовъ въ импер. публичной библіотекъ и св. синодъ: Бум. и дъла, 1836, 47.

Кожинг, П. Н., судья мастерской московской оружейной налаты. Письмо его ки. Е. Р. Дашковой и участіе его въ словопроизводномъ словарѣ академіи: Бум. и дѣла, 1788, 5.

Козодавлевъ, Ос. Петр., дъйств. членъ росс. академів. Письмо его П. И. Соколову: Зап., 1815, 5.

Колесниковъ, А. М., казначей росс. академін. Опредѣленіе его въ должность: Бум. и дѣла, 1786, 7. Прибавка жалованья ему: Бум. и дѣла, 1789, 4.

Колларт, Іог. О его научных ванятіях въ 1835 г.: Бум. п дёла, 1835, 73. Награжденіе его средней золотой медалью: Бум. п дёла, 1836, 1. О подписке академія на его «Богиню Славы»: Бум. и дёла, 1838, 31. Отзыва о немъ вёнскаго посольства: Бум. и дёла, 1836, 1. Присылка книгъ отъ него: Бум. п дёла, 1836, 1; 1839, 3. Письмо его Д. И. Языкову: Бум. и дёла, 1836, 1.

Комиссіонеры академіи. Нхъ назначеніе и счета съ ними: Бум. и дѣла, 1835, 30, 46, 58, 66; 1836, 7, 102; 1837, 22; 1838, 15; 1840, 69; 1841, 78.

Комитет, высочайше учрежденный 14 августа 1814 года. Отсылка денегь въ него: Бум. п дъла, 1841, 13.

Комитет главной дирекціи театровг. Приглашеніе въ зас'єданіе его: Бум. и д'єла, 1825, 12.

Комитет иностранной цензуры. Присылка кингъ изъ него: Бум. и дъла, 1840, 6.

Комитеть по раземотринію перевода Путешествія Апахаренса Младшаю. Записки его засѣданій: Бум. и дѣла, 1804, 13. Комитетъ портретный при россійской академіи: Бум. п д'вла, 1835, 62.

Комитетъ разсматривательный — см. Разсматривательный комитетъ.

Комитет словарный — см. Словарный комитет.

Комитеты домостроительные россійской академіи — см. Домостроительные комитеты.

Коммиссія археографическая — см. Археографическая коммиссія.

Комовъ, В. Письмо его Д. И. Языкову: Бум. и дела, 1836, 26.

Коносовъ, Сергъй, сержантъ. Опредъление его «къ смотрънио» за академическими зданиями: Бум. и дъла, 1794, 8.

Константин Навлович, цесаревичь. Поднесеніе ему россійской грамматики, изданной академіей: Бум. и діла, 1802, 4.

Копитарт. О немъ пишетъ А. С. Шпшкову Караджичъ: Бум. и дѣла, 1821, 8. О продажѣ пмъ собранія славянскихъ книгъ: Бум. п дѣла, 1835, 73. О его поѣздкѣ на Черную Гору: Бум. п дѣла, 1835, 73. Письмо его А. С. Шпшкову и посылка ему академіей книгъ: Зап., 1821, 33, 37. Награжденіе его средней золотой медалью и письмо его Д. И. Языкову: Бум. дѣла, 1836, 43, 51.

Корсаковт, П., цензоръ. Отношеніе его въ академію: Бум. и дѣла, 1835, 57.

 $Kop\phi$ ъ, Θ ., баронъ, Присылка книгъ отъ него и письмо его Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1838, 7.

Котельниковъ, Сергъй. Письма его П. И. Соколову: Бум. и дъла, 1806, 13; 1807, 24.

Кохъ — см. Соколовъ, С.

Кочетовъ, Іоак. Сем., протоїерей. Избраніе его въ дъйств. члены академія: Зап., 1828, 4, 9—17; 1829, 4. Членъ словарнаго комптета: Бум. дъла, 1835, 64. Печатаніе въ академич. типографія его «Начертанія христіанскихъ обязанностей»: Бум. и дъла, 1835, 40; 1838, 3. Отзывъ его о «Русской книгъ для грамотныхъ людей»: Бум. и дъла, 1840, 44. Печатаніе на счетъ академія его книгъ: «Черты дъятельнаго ученія въры» и «Начертаніе христіанскихъ обязанностей»: Бум. и дъла, 1841, 56. Миъніе его о награжденія Б. М. Федорова за дълопроизводство въ разсматривательномъ комптетъ академія: Бум. и дъла, 1839, 24. Избирательныя и другія письма его — П. И. Соколову: Зап., 1828, 25; Бум. и дъла, 1830, 16; 1833, 2; — Д. И. Языкову: Бум. и дъла, 1838, 18; 1840, 41.

Копубей, графъ Впкт. Павл. Избраніе его въ почетные члены академін: Зап., 1818, 15. Кошкинг, Елисей Ив. Уплата ему денегъ за гравированіе диплома академін: Зап., 1805, 5.

Красноцептовъ, С., священникъ. Печатаніе въ академич. типографіи его «Слова о молитвѣ за умершихъ»: Бум. и дѣла, 1836, 63.

Красовскій, Александръ Ив., дъйств. членъ росс. академін. Запросъ къ нему, какъ цензору, о рпсункъ на обложкъ журнала Съверная лира: Бум. и дъла, 1825, 4. Митие его о времени печатанія алфавитнаго словаря русскаго языка: Бум. и дъла, 1835, 64. Членъ словарнаго комитета: Бум. и дъла, 1835, 64. О его «Исторій россійской академій»: Бум. и дъла, 1836, 26. Избраніе его въ дъйств. члены академін: Бум. и дъла, 1838, 37. Участіе его въ разсматривательномъ комитетъ академіи: Бум. и дъла, 1837, 1; 1838, 34, 66; 1839, 32, 37, 63, 65, 66; 1840, 74. Письма его — въ академію: Бум. и дъла, 1840, 6, 66; — П. И. Соколову: Зап., 1819, 25; — Д. И. Языкову: Бум. и дъла, 1836, 26; 1838, 37.

Красовскій, Ив. Ив., протоіерей, дѣйств. членъ росс. академіп. Его участіе въ разсмотрѣніи аналогическихъ таблицъ словопроизводнаго словари: Бум. и дѣла, 1785, 10; 1792, 1. Вознагражденіе его за труды по словопроизводному словарю: Бум. и дѣла, 1788, 4. Замѣчанія его на планъ Риторики Н. Я. Озерецковскаго: Зап., 1801, 19. Его планъ руководства логики: Зап., 1801, 26. Замѣчанія его на «Пространное поле» свящ. І. Алексѣева: Зап., 1803. Предложеніе его о занятіяхъ азбучнымъ словаремъ: Зап., 1804, 15. Мнѣніе его о словѣ «гнесъ»: Зап., 1805, 20. Мнѣніе его объ «Умословіп» И.С. Рижскаго: Зап., 1807, 5. Участіе его въ разсматривательномъ комитетѣ: Зап., 1811, 4. Письма его — И. И. Лепехину: Бум. и дѣла, 1785, 10; 1788, 7; 1792, 1; — А. А. Нартову: Зап., 1802, 35; — Д. М. Соколову: Бум. и дѣла, 1801, 4; — П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1801, 5; 1805, 11; 1808, 5. О помѣщеніи портрега его въ залѣ собраній: Зап., 1819, 25.

Краткія записки россійской академіи. Напечатаніе 3-й кнпги: Бум. п дёла, 1836, 9.

Кривопалов, Як. Прошеніе объ опредёленіп его на службу въ канцелярію академін и объ отставкі: Зап., 1815, 7, 10.

Кривцовг, Пав. Ив. русскій резпденть въ Рим'ь. Письмо его В. А. Поленову: Бум. и дела, 1839, 29.

*Крузенштерн*г, Ив. Өед., вице-адмиралъ. Избраніе его въ почетные члены академін и письмо его П. И. Соколову: Зап., 1832, 29, 34.

Крыловг, Ив. Андр. Письмо его П. И. Соколову съ отзывомъ о рѣчи Т. С. Мальгина «О необходимомъ союзѣ разума и природныхъ дарованій сънауками»: Зап., 1813, 4. Присужденіе ему большой золотой медали: Зап., 1823, 2. Письмо ему П. Н. Соколова: Бум. и дѣла, 1830, 8. Миѣніе его

о изданіи портретовъ и жизнеописаній членовъ академіи: Бум. и діла, 1835, 62. О написаніи портрета его: Бум. и діла, 1837, 19. Участіе его въ разсматривательномъ комитеть: Бум. и діла, 1839, 32.

Крылост, М. Присылка кингъ отъ него: Бум. и дела, 1841, 2.

*Крылов*г, Тим. Сем. О разсмотрѣніи составленной имъ книги «Лексиконъ русскихъ синонимовъ» и письмо его А. С. Шишкову: Бум. и дѣла, 1839, 65.

Кукольник, Вас. Григ. Conspectus materiarum in opere periodio a Basilio Kukolnik proffessore physicae Zamoscii edito contentarum: Бум. и дъла, 1803, 12. Письмо его А. А. Нартову: Зап., 1804, 6.

Кулинг, банъ босенскій. Списокъ съ грамоты его 29 августа 1189 года: Бум. и дёла, 1836, 24.

Кульманг, Елиз. Борис. Печатаніе на счетъ академін ея «Пінтическихъ опытовъ»: Зап., 1832, 21, 22, 31, 35, 36, 37. Печатаніе на счетъ академін нѣмецкихъ стихотвореній ся: Бум. и дѣла, 1835, 17. О разсмотрѣніи сказокъ ся: Бум. и дѣла, 1836, 89.

Куракинг, князь Александръ Борис. Письма его — П. П. Бакунину: Бум. и дѣла, 1798, 1, 2; — И. И. Лепехину: Зап., 1798; Бум. и дѣла, 1798, 1; — А. А. Нартову: Зап., 1803; 1805, 7.

Кушенникова, вдова академическаго швейцара. Прошеніе ея о пособіп: Зап., 1815, 6.

Ламздорфъ (Ламбздорфъ), Матв. Ив., графъ. Письмо его А. А. Нартову: Бум. и дѣла, 1802, 5.

Лаутенз (Lawten, E. L.). Копія письма Д. А. Шишковой: Бум. и діла, 1813, 19.

Леванда, Ив. Ив., дёйств, членъ росс. академія. Избирательныя письма его П. И. Соколову: Бум. и дёла, 1818, 4; Зап., 1820, 17. Письмо его въ академію отн. сочиненія его о нисьменахъ славянъ до Кирилла и Меоодія: Бум. и дёла, 1824, 2.

Левт Даніиловичь, князь галицкій. Списокъ съ граматы его о церковныхъ судахъ и десятинахъ: Зап., 1804, 7.

Леневичъ, Ив., учитель. Письма его въ академію: Зап., 1818, 22; 1824, 3.

Леонтьевъ, Ник. Вас. Письмо его А. А. Нартову: Зап., 1801, 27.

Лепехинг, Ив. Ив., непремённый секр. росс. академін. Прибавка жалованья ему: Бум. и дёла, 1795, 7. Рёчь его на торжественномъ собр. академін 27 октября 1800 года: Зап., 1800, 14. Ордеры его казначеямъ — Колесникову и Д. М. Соколову: Бум. и дёла, 1794, 2, 3, 15; 1795, 1, 3. Письма его казначею Колесникову: Бум. и дёла, 1790, 2; 1792, 2. Копія письма его протоієр. И. И. Красовскому: Бум. и дёла, 1801, 5.

Пенсія вдовѣ его: Зап., 1802, 13. Надгробная надпись ему Н. Я. Озерец-ковскаго: Зап., 1805, 25; Бум. и дѣла, 1805, 13. Жизнеописаніе его составлено В. А. Полѣновымъ: Бум. и дѣла, 1835, 62.

Ливенъ, князь Карлъ Андр. Избраніе его въ почетные члены академів: Зап., 1828, 3. Письма его А. С. Шишкову: Зап., 1828, 27, 30, 31, 35, 36, 39; Зап., 1829, 6, 33, 45, 47; Зап., 1830, 1, 2; 1831, 3, 11, 18; 1832, 53. Письмо его П. И. Соколову съ опроверженіемъ обвиненій, взведенныхъ на него Магницкимъ: Бум. и дёла, 1825, 9.

Ливенъ, киязь Христофоръ Андр., Избраніе его въ почетные члены академін: Зап., 1821, 9. Письмо его Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1836, 10. Смерть его: Бум. и дѣла, 1839, 11.

Линде, Самунлъ Богуславъ. Избраніе его въ почетные члены академін: Зап., 1818, 23. Письма его — П. И. Соколову: Зап., 1816, 11; 1820, 7; 1825, 7; — А. С. Шишкову: Зап., 1820, 8, 13; 1822, 9; — Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1841, 4.

Липовцев (Липовскій), Степ. Вас. О его перевод'я книги «Китайская исторія императоровъ Дай-Минскаго покол'янія»: Бум. и д'яла, 1816, 3. О печатаніп этой книги въ академич. типографіп: Бум. и д'яла, 1836, 19. — См. Китайская исторія...

Лобанова, Мих. Евстафьевичь. Избраніе его въ дійствительные члены академін: Зап., 1828, 4, 9-17; 1829, 4. Участіе его въ постановк' портрета Карамзина: Зап., 1829, 18. Участіе въ изданіи сочиненій Ломоносова: Зап., 1832, 44. Участіе въ разсмотренін грамматики Востокова: Зап. 1831, 10. Просьба его о назначенін непрем'яннымъ секретаремъ академін: Бум. и дъла, 1835, 11. Присуждение ему за трагедию Борисъ Годуновъ 500 р., завъщанныхъ М. М. Херасковымъ: Бум. и дъла, 1835, 19. Составленныя имъ правила для изданія алфавитнаго словаря: Бум. и діла, 1835, 64. Членъ словарнаго комитета: Бум. и дела, 1835, 64. Его стихотвореніе «Къ отсутствующему монарху»: Бум. и діла, 1836, 10. Его «Мийніе о духѣ словесности, какъ пностранной, такъ и отечественной»: Бум. и двла, 1836, 10. Его участіе въ переводь ки. Frayssinous «Defense du Christianisme»: Бум. и дъла, 1836, 76. Его участіе въ разсматривательномъ комптеть академіп: Бум. п дыла, 1834, 9; 1835, 42, 73, 83, 86; 1836, 38, 53, 89, 90, 97, 103, 105; 1837, 1, 26, 53, 57, 75; 1838, 12, 34, 66; 1839, 5, 32, 37, 63, 65, 66; 1840, 74. Его письмо Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1837, 19.

Лобановъ-Ростовскій, князь Дм. Ив. Избраніе его въ почетные члены академін: Зап., 1823, 1. Смерть его: Бум. п дѣла, 1838, 50.

Лобойко, Ив. Н., профессоръ виленской медико-хирургической академіп. О разсмотрѣніп и принятіп на храненіе матеріаловъ къ его сочине-

піямъ «Петорія пзящной россійской словесности» и «Исторія пзящной россійской словесности»; программа этихъ сочиненій и письмо его А. С. Шишкову: Бум. и діла, 1839, 56.

Логика. Порученіе составить ея руководство прот. И. И. Красовскому: Бум. п д'бла, 1801, 4, 5.

Момоносоот, Мих. Вас. Постановка въ академін бюста его: Зап., 1822, 8. Участіе академін въ сооруженін намятника ему въ Архангельскь: Зап., 1825, 5; 1826, 12. Объ изданія академіей сочиненій его: Зап., 1832, 44, 47; Бум. и дела, 1836, 16. Покупка у ІІ. ІІ. Свиньина мозанчнаго портрета Петра Великаго работы Ломоносова: Зап., 1834, 9, 13.

Пониновъ, Ник. Мих., статсъ-секретарь. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1838, 7; 1840, 6; 1841, 2. Письма его А. С. Шпшкову: Зап., 1829, 46; Бум. и дѣла, 1838, 7; 1840, 6.

Лопухинг, князь Петръ Вас. Избраніе его въ почетные члены академін п письмо его А. С. Шишкову: Зап., 1818, 5, 10.

Зуарг (Loir), учитель французскаго языка въ петерб. маріннскомъ пиституть. Присылка книгъ отъ него и письмо его Д. И. Языкову: Бум. и дъла, 1835, 4.

Лубяновскій, Өед. Петр. Избраніе его въ дѣйств. члены академія: Бум. и дѣла, 1839, 36. Присылка книгъ оть него: Бум. и дѣла, 1840, 27.

Львоег, Пав. Юр., дёйств. членъ россійской академін. Отзывъ о его сочиненія «Памятникъ кн. М. М. Голицыну»: Зап., 1809, 16. О похвальномъ словѣ его царю Алексью Михайловичу: Зап., 1810, 7. Письма его — въ академію: Зап., 1818, 2; — А. А. Нартову: Зап., 1805, 15; — П. И. Соколову: Бум. и дёла, 1805, 10; 1807, 2; Зап., 1807, 18.

Льсовг, Өед. Петр. Огношеніе его П. И. Соколову: Бум. п дѣла, 1825, 14.

Любощинскій, виленскій прокуроръ. О немъ пишетъ Беннигсенъ А. С. Шишкову: Бум. и д'єла, 1813, 11.

 $\mathit{Людовикт}$ I , король баварскій. Посылка ему нѣмецкаго перевода сочиненій A . С. Шпшкова: Бум. п дѣла, 1838, 46. Его благодарность фонъ-Гецу за нѣмецкій переводъ статей A . С. Шпшкова: Бум. п дѣла, 1840, 19.

Льтописи малорусскія — см. Малорусскія льтописи.

М., А. Переводъ гимна Омира Аполлону: Бум. и дъла, недат., 28.

Магницкій, Мих. Леонт., попечитель казанскаго учебнаго округа. Донесеніе министру народнаго просв'єщенія: Бум. и д'єла, 1824, 9.

Майковг, Аполлонъ Ник. Письмо его А. С. Шишкову: Зап., 1824, 6. Макаровг, Петръ, канцелярскій писецъ росс. академіи: Бум. и діла, 1835, 24. Максимовичъ, Мих. Александр. Отзывъ разсматривательнаго комитета академіи о его книгѣ «Исторія древней русской словесности»: Бум. и дѣла, 1839, 66.

Мамиювскій, Алексій Фед. Избраніе его въ дійств. члены академін: Зап., 1834, 30; Бум. п діла, 1834, 8. Составиль жизнеописаніе кн. Е. Р. Дашковой: Бум. п діла, 1835, 62. Избирательныя п другія письма его Д. И. Языкову: Бум. п діла, 1834, 8; 1835, 65, 85; 1836, 94; 1838, 37, 44; 1839, 36, 51, 55; 1840, 61. Смерть его: Бум. п діла, 1840, 80.

Малоог, Алексъй Ив., протојерей. Избранје его въ дъйств. члены академін: Зап., 1832, 41; Бум. п дъла, 1832, 8. Отзывъ его о кингъ Ярцевой «Полезное чтенје для дътей»: Бум. п дъла, 1834, 4. Печатанје на счетъ академін его «Краткаго священнаго словаря»: Зап., 1834, 35, 39; Бум. п дъла, 1834, 9. Печатанје въ академ. тппографін его «Поучительныхъ словъ»: Бум. п дъла, 1836, 4. Печатанје тамъ же его ръчн по случаю постановки креста на Исаакјевскомъ соборъ: Бум. п дъла, 1839, 61. Членъ словарнаго комптета: Бум. п дъла, 1835, 64. Митніе его о награжденін Б. М. Федорова за дълопроизводство въ разсматривательномъ комптетъ: Бум. п дъла, 1839, 24. Участје его въ разсматривательномъ комптетъ: Бум. п дъла, 1835, 19, 25. Избирательныя письма его Д. И. Языкову: Бум. п дъла, 1838, 37, 44.

Малорусскія льтописи. Предложеніе И. С. Рижскаго напечатать какую-нибудь малороссійскую літопись: Бум. и діла, 1805, 9.

Мамина, Тим. Сем., членъ росс. академін. Річь его на торжественномъ собранія академія 27 октября 1800 г.: Зап., 1800, 15. Митие его о производствъ сл. «князь» изъ «гнесъ»: Зап., 1805, 14, 16, 17, 19, 20, 22, 23. Мивие его о неупоминанін въ предисловін къ азбучному словарю лиць, трудившихся надъ нимъ: Зап., 1806, 2. Мивнія его: о правописаній сложныхъ предлоговъ п сложныхъ звуковъ, отзывъ о похвальныхъ словахъ: Зап., 1808, 3, 26, 41. Рѣчь его «О состоянія въ Россія древняго я новѣйшаго народнаго просвъщения»: Бум. п дъла, 1808, 24. Ръчь его «О необходимомъ союзѣ разума и природныхъ дарованій съ науками» и отзывы о ней И. А. Крылова, И. И. Мартынова и др.: Зап., 1812, 9, 10, 11, 12, 13; Бум. и дъла, 1812, 6; Зап., 1813, 4. Отзывъ его о переводъ Липовцева «Китайской исторіи императоровъ Дай-Минскаго покольнія»: Бум. и дъла, 1816, 3. Разсуждение его «О неопѣненномъ дарѣ слова человѣческаго»: Бум. и дъла, 1817, 4. Мибије его о значеніи словъ «варяги» и «русь»: Зап., 1818, 1. Отзывы его похвальныхъ словахъ, представлявшихся въ академію: Зап., 1807, 25; 1808, 41; Бум. и дела, недат., 16. Участіе его въ домостронтельномъ комитетъ: Зап., 1818, 1; 1819, 10. Участие его въ разсматривательномъ комитеть: Заи., 1811, 4. Инсьмо его И. И. Соколову: Бум. и дъла, 1806, 6. Выдача 500 р. на погребение его: Заи., 1819, 21. Записка о его дъятельности въ академии и о бъдности оставшейся послъ него дочери: Бум. и дъла, 1819, 13. О ненси дочери его: Бум. и дъла, 1827, 6. — См. Азбучный словарь россійской академіи.

Мансовтовъ, Гр. Ив., свящ. Избраніе его въ д'яйствит. члены росс. академія: Зап., 1828, 4, 9—17; 1829, 4. Письма его П. И. Соколову: Зап., 1829, 15, 16.

Марія Осодоровна, пмп. Пожертвованіе ею 300 р. на надгробный памятинкь И. А. Дмитревскому: Зап., 1824, 5. Похвальное слово ей П. А. Шпринскаго-Шихматова: Бум. и дёла, 1833, 8, 18. Гимнъ ей А. С. Шишкова: Бум. и дёла, недат., 22.

Мартост, Алексей Ив. Письмо его П. И. Соколову и разсмотрение его «Исторіи Украйны и казаковъ»: Зап., 1822, 3, 5.

*Мартос*г, Ив. Петр., почетный членъ росс. академін. Смерть его: Бум. п діла, 1835, 27.

Мартыновъ, Ив. Ив., дъйств. членъ росс. акад. Вступительная ръчь его въ академін: Зап., 1807, 8. Отзывъ его о річн Т. С. Мальгина «О необходимомъ союзъ разума и природныхъ дарованій съ науками»: Зап., 1812, 13. Зам'єчанія его на «Правила о употребленій въ письм'є буквы п»: Зап., 1816, 4. Просьба его о подпискѣ академін на его «Техно-ботаническій словарь»: Зап., 1819, 17. Отзывъ его о княгѣ И. Полевого «Новый способъ спряженія русскихъ глаголовъ»: Зап., 1822, 14. Подписка академін на его изданіе греческихъ классиковъ: Зап., 1823, 10. Изданіе имъ греческихъ классиковъ въ русскомъ переводъ: Зап., 1825, 10. Участие его въ исправленіп Россійской грамматики: Зап., 1830, 17. Отзывъ его о стихотвореніяхъ Е. Кульманъ: Зап., 1832, 36. Письма его — А. А. Нартову: Зап., 1807, 15; Бум. п дѣла, 1807, 6; Зап., 1808, 5; Бум. п дѣла, 1808, 4; Зап., 1810, 8; — П. И. Соколову: Бум. п дела, 1805, 21; 1806, 11; 1807, 6; 1808, 4; 1812, 6; Зап., 1812, 5; Бум. и дѣла, 1825, 11; Зап., 1826, 8; Бум. и д'Ела, 1827, 5; 1828, 6; — А. С. Шишкову: Зап., 1816, 4. — См. Азбучный словарь россійской академіи.

Марши, губернскій секретарь. Высочайшее повельніе о пепринятіи его на службу: Бум. п дыла, 1838, 56.

Мареа Посадища, драма. Письмо ея автора: Зап., 1806, 17. Ср. Сопиковъ, № 3390 (П. Сумарокова).

Матепеет, Осипъ, крестьянинъ. Назначение его писцомъ къ А. С. Шишкову и писание имъ стиховъ: Бум. и дѣла, 1835, 24.

Матица сербская. Присылка книгъ отъ нея, письмо ея въ академію и отвътъ на него: Бум. и дъла, 1835, 1.

Матина, А. Печатаніе ею въ академич. типографія перевода съ фр. языка «Локсандра, пов'єсть изъ Дивана Ройе»: Бум. и д'єла, 1836, 88.

Мацьевскій, Вацл. Письмо его Л. Гаю: Бум. и діла, 1840, 57.

Меглицкій, Гавр. Тихон., протоїерей вѣнской посольской церкви. Труды его по переводу «Славянскихъ древностей» Шафарика и по сообщенію въ академію научныхъ повостей въ славяновѣдѣніи, награжденіе его 100 червонцами: Бум. и дѣла, 1835, 73. Письма его Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1835, 73; 1838, 5, 31; 1839, 3. Избраніе его въ почетные члены академіи и смерть его: Бум. и дѣла, 1839, 57.

Медали россійской академіи. Утвержденіе рисунка золотых медалей: Бум. п дѣла, 1797, 2. Выбптіе золотых в серебряных медалей: Бум. п дѣла, 1835, 33; 1836, 51; 1837, 5. Покупка серебрянаго подноса для нихъ: Бум. п дѣла, 1836, 55. Награжденіе пми: Зап., 1817, 8; 1820, 1, 3, 26, 29, 30; 1821, 10; 1822, 7, 13; 1823, 2, 12; 1826, 2; 1827, 4; 1828, 42; 1830, 5, 19; Бум. п дѣла, 1835, 1, 11, 33; 1837, 3; 1839, 1, 37; 1840, 32, 46, 55. Медали на 50-лѣтіе академій: Бум. п дѣла, 1833, 11.

Медеръ, П. Ив., бергъ-гауптманъ. Письмо его въ академію и ода его: Зап., 1808, 2, 7, 8, 9.

Межаковъ, Пав. Александр. О разсмотрѣніп его стихотвореній: Бум. и дѣла, 1825, 10; Зап., 1826, 1; Бум. и дѣла, недат., 6.

Мелиссино, Ив. Ив., дъйствит. членъ росс. академін. Его участіе въ разсмотрънін аналогических в таблицъ словопроизводнаго словаря: Бум. и дъла, 1785, 1; 1786, 5. Письма его — кн. Е. Р. Дашковой: Бум. и дъла, 1784, 5; — И. И. Лепехину: Бум. и дъла, 1783, 4; 1784, 5; 1785, 1; 1786, 5.

Меншиков, князь Александръ Серг. Избраніе его въ почетные члены академін: Бум. и дѣла, 1835, 5.

Мерзаяковъ, Алексъй Өед. Гимнъ его былъ положенъ на музыку въ московскомъ университетъ: Бум. и дъла, 1803, 9. О разръшени ему посвятить сочинения высочайшему имени: Бум. и дъла, недат., 23.

Меріанъ, баронъ. Избраніе его въ почетные члены академіи и письмо его П. И. Соколову: Зап., 1824, 1, 13.

Метлинскій, Амвр. Лукьян. Присылка книгъ отъ него и просьба его о пособів на составленіе словаря малороссійскаго языка и грамматики: Бум. и діла, 1839, 3.

Мециофанти, кардиналъ. Избраніе его въ почетные члены академіп и копія письма его русскому резиденту въ Римѣ Кривцову: Бум. и дѣла, 1839, 29.

Меводій (Смирноог), архиманд., впосл'єдствій архіви. псковскій. Предложеніе его въ академію: Зап., 1805, 16. Мигініе его о «Начертаніи логики» и отзывъ о Славено-россійской грамматикі Норагимова: Зап., 1806, 5, 24. Мигініе его объ «Умословіи» И. С. Рижскаго и о переводії річи Демосоена И. Дмитревскимъ: Зап., 1807, 1, 19; Зап., 1809, 14: Отзывъ его о сочиненіи митр. Евгенія (Болховитинова) «Изслідованіе о славянскомъ переводії св. писанія»: Зап., 1811, 4. Письма его — И. И. Лепехину: Бум. и діла, 1794, 14; — А. А. Нартову: Зап., 1809, 13; — И. И. Соколову: Бум. и діла, 1808, 17; Зап., 1811, 13; Бум. и діла, 1811, 13.

Милетичг, Лазарь. Покупка у него княгъ п рукописей: Зап., 1830, 18. Письмо его А. С. Шишкову: Зап., 1832, 18.

Миллерг, Стан. Разсмотрѣніе его Польско-русскаго словаря: Зан., 1828, 35; Бум. п дѣла, 1828, 9.

Миловукъ, Іоспфъ, гражданннъ пештанскій п будпискій. Присылка книгъ отъ него: Бум. п дёла, 1836, 6.

*Милорадович*г, графъ Мих. Андр. Избраніе его въ почетные члены академін: Зан., 1823, 1,

Милошъ Обреновичъ — см. Обреновичъ.

Милутиновичь, С. Присылка сочиненій его: Бум. и діла, 1838, 31.

Министерство внутренних дълг. Присыдка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1839, 3. Отпускъ академическихъ изданій въ статистич. отд. совѣта м-ва: Бум. и дѣла, 1836, 61.

Министерство народнаю просвъщенія. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дёла, 1836, 6; 1837, 17; 1839, 3.

Миницкая, Е., помѣщица. Письмо ея П. И. Соколову о продажѣ ему крѣпостной дѣвки: Бум. и дѣла, 1833, 9.

Мирваль — см. Зражевская.

Михаилг (Десницкій), еп. черниговскій, впослёдствій митрополить петербургскій. Письма его — А. А. Нартову: Бум. и дёла, 1805, 7; — П. И. Соколову: Бум. и дёла, 1805, 7.

Михаилг Павловичг, великій князь. Поднесеніе ему Россійской грамматики: Бум. п дёла, 1802, 5. Письмо его А.С.Шишкову: Зап., 1823, 8.

Михайловскій-Данилевскій, Александръ ІІв. Избраніе его въ дѣйств. члены академія: Зап., 1831, 12; Бум. и дѣла, 1831, 7. Членъ портретнаго комитета: Бум. и дѣла, 1835, 62. О напечатаніп на счетъ академіи его Записокъ о войнѣ 1813 г.: Бум. и дѣла, 1836, 46. Миѣніе его о выдачѣ пособія Мысовскому-Свѣтогорскому: Бум. и дѣла, 1837, 36. Письма его — П. ІІ. Соколову: Зап., 1832, 16; — А. С. Шишкову и Д. ІІ. Языкову: Бум. и дѣла, 1836, 46.

Михайлоог, архитекторъ. Смёта его на постройку каменныхъ флигилей при академін: Бум. и дёла, 1811, 7.

Михль, Юстинъ, проф. чешскаго языка въ гимназіи г. Раковника. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1837, 17; 1838, 7. Посвященіе академіи его «Литературной лѣтописи славянъ парѣчія чешскаго», отзывъ о немъ вѣнскаго посольства и письмо его А. С. Шишкову: Бум. и дѣла, 1837, 65.

Мокпьевъ, Ив. Наум., надворный совътникъ. Письмо его А. С. Шишкову объ одъ на день коронаціи: Бум. и дъла, 1813, 14.

Моллерг, А. Ф. Письмо его А. С. Шишкову: Бум. и дёла, 1824, 7.

Момировича, сербъ. Переводъ имъ на русскій языкъ письма въ академію матицы сербской: Бум. п діла, 1835, 1. О выдачів ему 1600 р. на изданіе исторіи и географіи Сербіи и письмо его А. С. Шишкову: Бум. п діла, 1839, 30.

Монетный дворг. Изготовленіе имъ медалей и жетоновъ академін: Бум. и дёла, 1821, 8.

Монеты и медали древнія. Присылка ихъ въ академію Гагичемъ: Бум. п дъла, 1836, 24.

Мордзиност, графъ Нпк. Семен. Избраніе его въ почетные члены академія: Зап., 1818, 15. Избраніе въ дѣйств. члены: Зап., 1828, 41; Зап., 1829, 3. Миѣніе его о составленія алфавитнаго словаря: Бум. и дѣла, 1835, 64. Представленіе въ академію его «Словаря русскихъ сослововъ»: Бум. и дѣла, 1840, 5. Присылка книгъ отъ него и постановка его портрета въ академія: Бум. и дѣла, 1840, 59. Пясьма его — П. И. Соколову (избирательныя): Бум. и дѣла, 1832, 2; 1833, 2; 1834, 10; — А. С. Шяшкову: Зап., 1832, 17; Бум. и дѣла 1840, 59;—Д. И. Языкову (избират. и другія): Бум. и дѣла, 1835, 64, 65, 69, 85; 1836, 10; 1838, 44, 63; 1839, 36, 51, 55; 1840, 61.

Морозоог, И., свободный художникъ. Писалъ портреть ими. Николая I: Бум. и дѣла, 1836, 82.

Московскій университет». Присылка книгъ отъ него: Бум. п дёла, 1808, 16; 1835, 4; 1836, 6; 1838, 7; 1839, 3; 1840, 6; 1841, 2.— См. Студенты московскаго университета.

Мошарскій, литографъ. Печаталъ портреты членовъ академін но порученію портретнаго комптета ея: Бум. п дѣла, 1835, 62.

Мундирг россійской академіи: Зап., 1804, 16.

Мурасьест, Андр. Ник. Избраніе его въ дѣйств. члены академін. Бум. и дѣла, 1836, 94. Печатаніе на счетъ академін его книги «Первые четыре вѣка христіанства»: Бум. и дѣла, 1840, 39. Избирательное письмо его Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1838, 37.

Муравгевг, Мих. Никит., дёйств. членъ росс. академін. Отзывы его о трагедін «Нума Помпилій»: Зап., 1804, 18. Отзывъ о похвальныхъ словахъ: Зап., 1806, 21. Письма его — А. А. Нартову: Бум. и дёла, 1803, 9; Зап., 1804, 17; Бум. и дёла, 1805, 19; Зап., 1805, 26; — П. И. Соколову: Бум. и дёла, 1804. 8; Зап., 1805, 22.

Муравьевг, Ник. Назар. О его описаніяхъ новгородской гривны: Зан., 1826, 16, 17, 19. Избраніе его въ почетные члены академіи: Зан., 1828, 3. Письма его — въ академію: Зан., 1828, 32; 1829, 8, 35; — П. И. Соколову: Бум. и дъла, 1805, 14; Зан., 1828, 7. Черновое отношеніе къ нему директора канцелярій министра народнаго просв'єщенія: Бум. и дъла, 1825, 5.

Мусинг-Пушкинг, графъ Алексвії Ив., двіїств. членъ росс. академін. Письма его — И. ІІ. Лепехину: Бум. и двла, 1792, 5; 1794, 4; — П. ІІ. Соколову: Зап., 1805, 33. Участіе его въ раземотрвній аналогическихъ таблицъ словопроизводнаго словаря: Бум. и двла, 1792, 5; 1794, 4.

Мусинг-Пушкинг, Мих. Ник. Письмо его Д. И. Языкову: Бум. и дъла, 1840, 41. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дъла, 1840, 6.

Мухинг, Е. О. Письмо его въ академію: Зап., 1832, 19.

Мушницкій, Лукіанъ, еп. карловацкій. Объ изданін его сочиненій: Бум. и д'єла, 1835, 73.

Мысловскій, Петръ Ник., протоіерей. Избраніе его въ д'яйств. члены академін: Зап., 1828, 4, 9—17; 1829, 4. Столкновеніе его съ П. А. Катенинымъ: Бум. и д'яла, 1833, 5. Письма его П. И. Соколову: Зап., 1828, 23; Бум. и д'яла, 1832, 2; 1833, 2.

Мысовскій-Свитогорскій, Серг., м'єщанних г. Балашова. Выдача ему 100 р. за сборникъ стихотвореній «Сельская лира»: Бум. и д'єла, 1837, 36. Присылка книгъ отъ него: Бум. и д'єла, 1839, 3. Письма его въ академію и П. Н. Фусу: Бум. и д'єла, 1837, 36; 1839, 3.

Мюних-кабинет россійской академіи. Пожертвованія въ него: Бум. п дъла, 1838, 35; 1839, 60; 1840, 30; 1841, 38.

Наводненіе от Петербургь. Пожертвованіе въ пользу жителей Петербурга отъ деритскаго университета и учебныхъ заведеній Курляндской губернін: Бум. и дёла, недат., 23.

Надеждинг, Н. И. Объ участів его въ переводѣ византійскихъ и западныхъ историковъ: Бум. и дѣла, 1837, 1.

Нартоот, Андр., президенть росс. академін. Высочайніе рескринты сму 13 іюня и 15 сентяб. 1801 г.: Зап., 1801, 3, 21; о бархатномъ переплеть и ковчеть для храненія рескринта 13 іюня 1801 г.: Бум. и дьла, 1836, 47. Рычь его по случаю назначенія президентомъ академін: Зап., 1801, 1. Предложенія его академін: Зап., 1801, 2, 14, 15, 20; 1802, 6,

10, 11, 16, 22; 1803; 1804, 9, 21, 22; 1813, 5, 7. Зам'вчанія его на 4-й листь 4-й части Сочиненій и переводовъ академін: Зап., 1809, 11. Письма его — П. И. Бергу: Зап., 1801, 4; — И. Ө. Богдановичу: Зап., 1801, 5; — П. В. Завадовскому: Зап., 1803; — М. М. Хераскову: Бум. и д'вла, 1805, 15. О некролог'є его: Зап., 1813, 11.

Нарышкинг, Александръ Льв. Избраніе его въ почетные члены академін и письмо его П. И. Соколову: Зап., 1819, 3, 5.

Невидомскій, Ник. Вас. Письмо его П. И. Соколову о стихотвореніи его «Вторая Россіада»: Заи., 1819, 24.

Невъровъ, Япиуарій, сотрудникъ археографической коммиссіи. Доставиль списокъ съ грамоты в. к. Василія Ивановича, хранящейся въ берлинскомъ государственномъ архивѣ: Бум. и дѣла, 1840, 63.

Неизвъстные. Письмо въ академію по случаю посылки на сонсканіе денежной награды оды на коронованіе Александра I: Бум. п дѣла, недат., 10. Письмо въ академію съ представленіемъ словъ, относящихся къ военному дѣлу: Бум. п дѣла, 1791, 2. — См. Похвальныя слова.

Нейманг, Ив. Его «Зам'єчанія о сродств'є древняго греческаго языка съ славянскимъ»: Бум. и д'єла, недат., 27.

Некрологи членост академіи. Предложеніе о нихъ гр. А. К. Разумовскаго: Зап., 1813, 11.

Нелединскій-Мелецкій, Юр. Александр., д'єйств. членъ росс. академін. Письмо его П. П. Бакунпну. Бум. и д'єла, 1797, 2. Избирательныя письма его П. И. Соколову: Бум. и д'єла, 1818, 4; Зап., 1820, 18; 1824, 15.

Неплюес, Дм. Нпк. Ппсьма его Н. Я. Озерецковскому: Зап., 1800, 5, 6, 12, 13.

Непремънный сепретарь россійской академіи. О назначенін ему помощника: Бум. п дѣла, 1835, 28. Служебныя права его: Бум. п дѣла, 1838, 26.

Нессе продз, графъ Карл. Вас. Письма его А. С. Шпшкову: Зап., 1830, 6; Бум. и дѣла, 1841, 19. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1836, 6.

Нечаевъ, Степ. Як., проф. мед.-хпрург. ак. Избраніе его въ дѣйств. члены академін: Бум. п дѣла 1839, 55.

Непдлый (Negedlý), Янъ, проф. пражскаго ун. Избраніе его въ почетные члены академін: Зап., 1820, 3.

Нидерландская русская миссія. Присылка книгъ отъ нея: Бум. и дѣла, 1839, 3.

Никитинг, А. Н., докторъ медицины. Присылка книгъ отъ него: Бум. п дёла, 1835, 4. Печатаніе въ академич. типографіи его книгъ — «Практическія прибавленія къ терапіи дётскихъ болёзней» (докт. К. Ф. Тур-

тюаля): Бум, и дѣла, 1836, 74; — «Пятидесятильтіе засл. проф. академика ІІ. А. Загорскаго»: Бум. и дѣла, 1837, 74; — «Пятидесятильтіе засл. проф. академика ІІ. Ө. Буша»: Бум. и дѣла, 1839, 31.

Никитийг, Вас. Инкит., членъ росс. академін. Его и П. И. Суворова письма И. И. Лепехину: Бум. и діла, 1783, 6; 1784, 13. Ихъ участіе въ разсмотрівній аналогичныхъ таблицъ словопроизводнаго словаря: Бум. и діла, 1784, 13.

Никитинг, Вас. діаконъ. Письмо его ІІ. И. Соколову: Бум. п дѣла, 1830, 5.

Никифорг, протојерей пермскаго петропавловскаго собора. О его рукописной поэмѣ «Спбирјада»: Бум. и дѣла, 1839, 3 (л. 41).

Николаевг, Вас. Его письмо А. С. Шишкову: Бум. и діла, 1813, 7. Николаевг, Пик. Петр., дійств. члень росс. академіп. Пересылка диплома ему: Бум. и діла, 1805, 2.

Николай Павловичь, имп. Подношеніе ему Россійской грамматики: Бум. и д'єла, 1802, 5. Написаніе портрета его: Бум. и д'єла, 1836, 82.

Никольскій, Александръ Серг., дѣйств. членъ росс. академін. Отзывъ его о «Пространномъ полѣ» свящ. І. Алексѣева: Зап., 1803. Отзывъ его о «Начертанін логики»: Зап., 1806, 9. Миѣніе его о правописанін сложныхъ предлоговъ: Зап., 1808, 25. Отзывы его о рѣчп Т. С. Мальгина «О необходимомъ союзѣ разума и природныхъ дарованій съ науками»: Зап., 1812, 10. Участіе его въ разсмотрѣнін Идиллій Панаева: Бум. и дѣла, 1820, 11. Участіе его въ разсматривательномъ комптетѣ академін: Зап., 1819, 6; Бум. и дѣла, недат., 7. Избират. инсьма его П. И. Соколову: Зап., 1828, 16; Бум. дѣла, 1830, 16.

Никольскій, Аполлонъ. Письмо его П. И. Соколову: Зап., 1834, 32.

Никольскій, Тимооей, протоіер. Содъйствіе его въ переводъ византійскихъ историковъ: Бум. и дъла, 1837, 1. Печатаніе въ академ. типографіи его «Разсужденія о молитвъ за умершихъ»: Бум. и дъла, 1837, 50.

Никоновг, Валеріанъ. Разсмотр'єніе его сочиненія «С'єверный дневникъ или мон записки»: Зап., 1824, 2, 19; Бум. и д'єла, недат., 24.

Нинова, Прасковья. Письмо ея А. С. Шпшкову: Зап., 1834, 17.

Нистремг, К., купецъ. Изданіе пмъ книги адресовъ Петербурга: Бум. и дъла, 1837, 62.

Новицкій. Покупка рукописи его Малороссійско-русскаго словаря: Зап., 1818, 12.

Новосильскій, Пав. Письмо его П. И. Соколову: Бум. и діла, 1829, 12. Новосильщев, графъ Ник. Ник., дійств. членъ росс. акад. Письмо его А.С. Шишкову: Зап., 1824, 5. Избират. письма его П. И. Соколову: Бум. и діла, 1818, 4; 1832, 2, 8. Смерть его: Бум. и діла, 1838, 27. Нодые, К. — см. Зражевская.

Норовъ, Авр. Серг., дъйств. членъ росс. академін. Пособіе ему въ 5000 р. на изданіе его Путешествія въ Іерусалимъ: Бум. и дѣла, 1837, 41. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1840, 6. Избраніе его въ дъйств. члены академін: Бум. и дѣла, 1840, 61. Письма его Д.И. Языкову: Бум. и дѣла, 1840, 6, 61.

Ноэль (фонъ-Н., изъ Утрехта). Присылка кингъ «стъ него и письмо его въ академію: Бум. и дёла, 1837, 17.

Ободовскій, Плат. Григ. Награжденіе его золотой медалью за драматическій опыть «Великій князь Александръ Тверской» и письмо его Д. И. Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1839, 5.

Оболенскій, князь Мих. А. Присылка книгъ отъ него и письмо его Языкову: Бум. и діла, 1840, 6.

Обренович, Милошъ, кн. сербскій. Конія съ письма его А. С. Шишкову: Бум. и діла, 1837, 40.

Общество американское философское — см. Американское . . .

Общество исторіи и древностей россійских при московском университеть. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1840, 6.

Общество любителей россійской словесности. Сношенія его съ А. А. Нартовымъ: Бум. п дѣла, 1811, 15.

Общество одесское исторіи и древностей. Прпсылка кингъ отъ него: Бум. п дѣла, 1840, 6; 1841, 2.

Общество славянское пресбургское — см. Пресбургское ...

Опинскій, Алексѣй Гр. О пособін ему на печатаніе перевода «Рпиской исторів» Гольдемита: Зап., 1818, 26; 1819, 11. Просьба его о пособін въ 4000 р. на печатаніе Исторін Өукидида: Зап., 1832, 49. Участіе его въ переводѣ византійскихъ историковъ и письма его Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1837, 1.

Озерецковскій, Няк. Яковл., членъ росс. академін. Его планъ риторякя: Зап., 1801, 10, 16, 17, 18, 19, 22, 24. Надгробная надинсь его И. И. Ленехину: Бум. и діла, 1805, 13. Его «Начертаніе логики»: Зап., 1806, 5, 9. Отзывъ его о «Славено-русской хрестоматіи» Тимковскаго: Зап., 1816, 9. Обработка имъ Иллирійскаго словаря: Зап., 1819, 2. Выдача ему 600 р. за труды надъ Иллирійскимъ словаремъ: Зап., 1820, 3. Расписка его книгопродавцу: Бум. и діла, 1823, 9. Отзывъ разсматривательнаго комитета о его переводі соч. Томаса «Исторія о похвальныхъ річахъ»: Зап., 1824, 14. Письма его — А. А. Нартову: Зап., 1805, 25; Бум. и діла, 1808, 22; — Д. Н. Ненлюеву: Зап., 1800, 8, 9, 10; — П. И. Соколову: Бум. и діла, 1802, 12; 1805, 13; 1819, 17; Зап., 1819, 7; Бум., и діла, 1822, 8.

Озерецкооскій, Пав. Яков., оберъ-священникъ, дъйств. членъ росс. академін. Письма его И. И. Ленехину: Бум. и дъла, 1800, 3; Зан., 1801, 23.

Оленииз, Алексвії Ник., дійств. членъ росс. академін. Мивніе его о составленін новаго азбучнаго словаря: Зан., 1831, 9. О напечатанін на счеть академін его труда «Алфавитный указатель къ тремъ русскимъ літонисямъ»: Бум. и діла, 1837, 8. Письма его — П. И. Соколову (избират. и другія): Бум. и діла, 1818, 4; 1823, 1; 1830, 16; 1831, 7; 1832, 2, 8; — С. С. Уварову: Бум. и діла, 1837, 8; — Д. И. Языкову: Бум. и діла, 1836, 64, 80, 82; 1837, 8.

Олипъ, Валер. Ник. О разсмотрѣній его поэмы «Оскаръ и Альтосъ»: Зап., 1823, 12; 1824, 7.

Ольденбургскій, принцъ Петръ. Избраніе его въ почетные члены академін: Бум. п дѣла, 1836, 5. Посѣщеніе имъ академін: Бум. п дѣла, 1836, 14. Письма его — А. С. Шишкову: Бум. п дѣла, 1840, 13; — Д. И. Языкову: Бум. п дѣла, 1836, 10; 1840, 41.

Описимова, Домна. Печатаніе на счеть академін ся стихотвореній; выдача ей 100 р. пособія и книгъ; семь ся стихотвореній: Бум. и діла, 1838, 2.

Описанія жизни и ученых трудові членові академіи. Требованіе этихъ описаній со стороны гр. А. К. Разумовскаго: Зап., 1813, 18.

Опыта произведенія имена князь и книга. Представленіе въ академію ІІ. ІІ. Мартыновымъ этого сочиненія, полученнаго имъ «пэъ карпатскихъ горъ»: Бум. п дёла, 1807, 6.

Опыть славенскаго словаря. Вопросъ о его печатаніп: Зап., 1808, 10, 11.

Орлай, Ив. Письмо его П. И. Соколову: Зап., 1806, 3.

Остологов, Ник. Өед. Просьба его о пособів на печатаніе «Словаря древней в новой поэзів»: Зап., 1820, 20—22, 24. Просьба о разсрочкѣ унлаты денегь за печатаніе этого Словаря: Зап., 1821, 12. Отзывъ разсматривательнаго комптета объ этомъ Словарѣ: Бум. в дѣла, недат., 41. Письмо П. И. Соколову: Бум. в дѣла, 1820, 10.

Оттон, король греческій. Посылка ему німецкаго перевода статей А. С. Шишкова: Бум. и діла, 1838, 46. Благодарность его фонь-Гецу за этоть переводь: Бум. и діла, 1840, 19.

Отчеты о дъятельности академіи. За 1802 г.: Бум. п дёла, 1802, 13; — за 1803 г.: Бум. п дёла, 1803, 13; — за 1804 г.: Бум. п дёла, 1804, 14.

Навелг (Кенчельцг), архимандр. Мивніе разсматривательнаго комитета академін о его «Церковномъ сбытіясловіп»: Зап., 1827, 3.

Павелг (Пономаревг), архимандр., впослёдствін архіен. ярославскій, члень росс. академін. Письма его — въ академію: Зан., 1802, 21; — И. И.

Лепехину: Бум. и дѣла, 1784, 9; — А. А. Нартову: Зап., 1802, 19, 34, 38; — Н. Я. Озерецковскому: Зап., 1801, 24. Участіе его въ разсмотрѣніп аналогич. таблицъ словопроизводнаго словаря: Бум. и дѣла, 1784, 9.

Паслищест, Ник. Ив. Письма его — А.С. Щишкову (?) объ Итальянорусскомъ словарѣ: Бум. и дѣла, 1830, 13; — Л. Гаю: Бум. и дѣла, 1840, 57.

Павловичг, Өед., членъ матицы сербской. Награждение его малой золотой медалью и письмо его въ академию: Бум. и дѣла, 1835, 1.

Павловскій, Алексій. Представленіе имъ въ академію сочиненія «Обозрівніе малороссійскаго нарічія»: Зап., 1805, 4.

Навлост, Мих. Григ. Печатаніе имъ въ академич. типографіп кипги «Характеристика человѣка»: Бум. и дѣла, 1839, 21.

Павловъ, писецъ канцеляріп академіп: Бум. п дѣла, 1835, 24.

Павскій, Гер. Петр., протоієрей. О его избраніи въ дѣйств. члены академін: Бум. и дѣла, 1840, 64. Печатаніе имъ въ академич. типографіи книги «Филологическія наблюденія надъ составомъ русскаго языка»: Бум. и дѣла, 1841, 41.

Пакатскій, Гавр. Авр., священникъ. Выдача ему 500 р. за стихотворный переводъ исалтыри: Зап., 1819, 15. Выдача 150 руб. за тотъ же переводъ: Зап., 1829, 14.

Палацкій, Фр. О его научныхъ занятіяхъ въ 1835 году: Бум. п дёла, 1835, 73. Присылка книгъ отъ него: Бум. п дёла, 1839, 3.

Палень (фонъ-деръ-Палень), графъ Петр. Алекскев. Письма его Н. Я. Озерецковскому: Зап., 1800, 2, 3.

Панасог, Влад. Ив., дъйств. членъ росс. акад. Награждене его золотой медалью за его Идилліп: Зап., 1820, 29; Вум. п дъла 1820, 11. Избране его въ дъйств. члены: Бум. п дъла, 1833, 2. Согласіе его на разсмотръніе перевода Впргилія А. Ө. Воейковымъ: Зап. 1834, 8. Членъ портретнаго комитета: Бум. п дъла, 1835, 62. Членъ словарнаго комитета: Бум. п дъла, 1835, 64. Записка его объ ученыхъ трудахъ В. М. Перевощикова: Бум. п дъла, 1835, 65. Участіе его въ переводъ книги Frayssinous «Defense du christianisme»: Бум. п дъла 1836, 76. Участіе его въ разсматривательномъ комитетъ академій: Бум. п дъла, 1835, 19, 42, 73, 83, 86; 1836, 38, 53, 89, 90, 97, 100, 103, 105; 1837, 26, 36, 53, 57, 75; 1838, 12, 34, 66; 1839, 5, 32, 63, 65, 66. Инсьма его — П. И. Соколову: Зап., 1820, 31; 1834, 8; — Д. И. Языкову: Бум. п дъла, 1835, 65.

Папандопуло. Объ участін его въ переводѣ византійскихъ историковъ: Бум. и дѣла, 1837, 1.

Паршинг, Вас. Разсмотрѣніе его сочиненія «Поѣздка въ Забайкальскій край»: Бум. п дѣла, 1839, 58. Паскевиче-Эриванскій, графъ Ив. Оед. Избраніе его въ почетные члены академія: Зап., 1832, 50, 51. Письма его А. С. Шинікову: Бум. и дёла, 1836, 102. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дёла, 1840, 6.

*Нахомов*г, Матв. Серг., сотрудникъ свящ. И. И. Сидоровскаго по переводу имъ твореній Илатона: Бум. и дѣла, 1785, 2.

 $He\partial po\ I$, ими. бразильскій. Цензурныя препятствія къ печатанію его прокламаціп: Бум. и дѣла, 1828, 8.

Пекенг, Матв. Хр. Письмо его А. А. Нартову: Зап., 1801, 25.

Пенинскій, Ив. Стен. О разсмотрѣнін составленной имъ «Пінтики»: Бум. и дѣла, 1835, 83. Печатаніе имъ въ академич. тинографіи «Словенской хрестоматіи»: Бум. и дѣла, 1841, 10.

Переводы ст иностранных языков по предложенію россійской академіи. Митнія объ этомъ — А. А. Ржевскаго: Бум. и дъла, 1796, 3; — П. А. Соймонова: Бум. и дъла, 1796, 4; — Г. Р. Державина: Бум. и дъла, 1797, 1.

Перевощиково, Вас. Матв. Избраніе его въ дъйств. члены академін и сипсокъ его трудовъ: Бум. и дѣла, 1835, 65. Членъ портретнаго комитета: Бум. и дѣла, 1835, 62. Членъ словарнаго комитета: Бум. и дѣла, 1836, 17. Печатаніе на счетъ академін его книги «О русскихъ лѣтописяхъ и лѣтописателяхъ по 1240 г.»: Бум. и дѣла, 1836, 49. Участіе его въ переводѣ книги Frayssinous «Defense du christianisme»: Бум. и дѣла, 1836, 76. Выдача ему 4500 р. въ награду за исполненіе обязанностей помощника библіотекаря академін: Бум. и дѣла, 1839, 17. Отзывъ его о кн. проф. Данковскаго «Маtris Slavicae filia erudita»: Бум. и дѣла, 1839, 54. Представленіе его къ ордену: Бум. и дѣла, 1840, 29. Участіе его въ разсматривательномъ комитетѣ академін: Бум. и дѣла, 1835, 73; 1836, 89; 1837, 26, 53, 57; 1838, 12; 1839, 5, 32, 37, 65, 66; 1840, 74. Пзбират. письмо его Д. П. Языкову: Бум. и дѣла, 1836, 94.

Переплетицки. Расписка Лемана въ получения денегъ: Бум. и дѣла, 1833, 12. Счета ихъ: Бум. и дѣла, 1835, 55; 1836, 25; 1837, 6, 18; 1838, 10; 1839, 59; 1840, 34; 1841, 8.

Перовскій, Алексів Алексів. Избраніе его въ почетные члены академіп: Зап., 1828, З. Избраніе въ дійств. члены: Зап., 1828, 41; 1829, 3.

Перосскій, дѣйств. статскій совѣтникъ. Просьба о предоставленіи ему постройки кораблей и фрегатовъ: Бум. и дѣла, недат., 53.

Перцовъ, Н. О печатанів имъ въ академической типографіи книги «Расчисленія о металлахъ по горной части»: Бум. и дѣла, 1837, 24.

Петрова, Елизавета, вдова В. П. Петрова. Письмо ел А. С. Шишкову: Бум. и дбла, 1826, 7.

Петросг. Письмо его къ неизвъстному: Бум. и дъла, 1799, 1.

Петроог, Вас. Петр., дёйств. членъ росс. академін. Письмо его И. II. Ленехину: Бум. и дёла, 1783, 8.

*Петров*г, Григ., отставной подпоручикъ. Ипсьмо его въ академію: Зап., 1826, 14.

Петрушевскій, Оома Ив. Письма его П. И. Соколову: Зап., 1826, 9, 13; 1829, 35.

Петръ Великій. Продажа списка съ писемъ его къ гр. Апраксину: Бум. п дѣла, 1837, 44. Похвальныя слова ему: Бум. п дѣла, 1807, 16; 1810, 5; 1835, 64 (ки. А. А. Шаховского).

Печать академін. Выр'єзка ея: Бум. п д'єла, 1835, 32.

Пещуровъ, Алексъй Никит., псковскій губернаторъ. Письма его Д. И. Хвостову п П. И. Соколову: Зап., 1832, 28, 33.

Писаревъ, Александръ Александр., дъйств. членъ росс. академін. Вступительная рѣчь его въ академію: Зап., 1809, 8. Его ода «Любовь къ отечеству»: Зап., 1812, 6. О его «Подражаніп псалму 74-му»: Зап., 1813, 1. Постановка портрета его въ залѣ собраній: Бум. п дѣла, 1837, 70. Его статья о Коніевичѣ: Зап., 1816, 13. Присылка книгъ отъ него: Бум. п дѣла, 1840, 6. Письма его — П. И. Соколову: Бум. п дѣла, 1807, 23; 1809, 2; Зап., 1813, 1; 1816, 13; Бум. п дѣла, 1818, 8; 1821, 2; Зап., 1825, 1, 11; 1829, 29; Бум. п дѣла, 1832, 8; — Д. И. Языкову: Бум. п дѣла, 1840, 6.

Илавильщиков, Вас. Алексѣев., книгопродавецъ. Прошеніе его о назначеній комиссіонеромъ академій: Зан., 1818, 11.

Илаксинг, Вас. Тимов. Письмо его П. Н. Фусу: Зап., 1832, 42.

Шлатерт, Григ. Ив., вице-адмиралъ. Письмо его Д.И. Языкову: Бум. и дъла, 1839, 33.

Платонг, архимандр. Его «Слово на погребеніе одной благородной дівицы»: Бум. п діла, 1836, 26. Присылка книгъ отъ него: Бум. п діла, 1840, 6.

Платонз (Левшинг), митр. московскій. Отношеніе его Палену и письмо архіеп. Амвросію: Зап., 1800, 4, 7.

Плаиз Цереры, стихотвореніе: Бум. и д'вла, недат. (около 1815 г.), 36. Плиній, Цецилій Секундъ. Переводъ н'вкоторыхъ писемъ его: Бум. и д'вла, недат., 42.

Повременное изданіе россійской академін. Планъ его: Зап., 1828, 43; 1829, 50. — См. Труды...

Ногодинг, Мих. Петр. Избраніе его въ дѣйств. члены академін и предложеніе его войти въ сношенія съ занадными славянскими учеными и найти переводчиковъ славянскихъ словарей и грамматикъ: Бум. и дѣла, 1835, 85. Просьба его о пособін на изданіе «Славянскихъ древностей» Шафарика въ переводѣ Бодянскаго: Бум. и дѣла, 1835, 73. Просьба его о выдачѣ 10000 р. на изданіе палеографическихъ синмковъ: Бум. и дѣла, 1840, 67. Письма его — въ академію: Бум. и дѣла, 1840, 67; — Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1835, 73, 85; 1836, 94.

Пожарскій, Яков. Осип. О разсмотрѣнін его перевода «Слова о полку Игоревѣ»: Зап., 1819, 20, 22. Замѣчанія І. Добровскаго на этотъ переводъ: Зап., 1820, 5. Отзывы другихъ лицъ объ этомъ переводѣ: Бум. и дѣла, 1819, 14. Отзывъ П. М. Карабанова о его «Примѣчаніяхъ на переложеніе Игоревой пѣсни»: Бум. и дѣла, недат., 19.

Нокорскій, Георгій Мих., свящ., д'єйств. членъ росс. академін. **Инсьмо** его И. И. Лепехину и участіє въ работахъ по словопроизводному словарю академін: Бум. и д'єла, 1786, 6.

Полевой, Ник. Ал. Награжденіе его серебряной медалью за его «Новый способъ спряженія русскихъ глаголовъ» и письмо его П. И. Соколову: Зап., 1822, 13, 14, 23.

Полетика, Мих. Ив. Его письмо А. А. Нартову: Зап., 1802, 4.

Поликарт (Гайтанников), архимандр. Избраніе его въ д'яйств. члены академін: Зап., 1821, 3—8. Присылка кингъ отъ него: Бум. и д'яла, 1835, 4. Письма его (избират. и другія) — П. И. Соколову: Бум. и д'яла, 1821, 6; Зап., 1828, 14; Бум. и д'яла, 1833, 2; — Д. И. Языкову: Бум. и д'яла, 1835, 65, 69, 85.

Полиція с.-петербургская. Объявленіе ея о норядкѣ на гуляньѣ: Бум. и дѣла, 1829, 8.

Полосцост, В. Пожертвованіе имъ монетъ для мюнцъ-кабинета академіи: Бум. и дѣла, 1840, 30. Разсмотрѣніе его «Русской грамматики для русскихъ» и инсьмо его А. С. Шишкову: Бум. и дѣла, 1840, 8.

Поль (фонъ-). Выраженіе ему признательности академіи за труды по переводу на нёмецкій языкъ сочиненій А.С.Шишкова, и письма его Д.И. Языкову: Бум. и дёла, 1840, 55.

Польновъ, Вас. Алексѣев. Избраніе его въ дѣйств. члены академін: Зап., 1828, 4, 9—17; 1829, 4. Членъ словарнаго комитета: Зап., 1829, 22; Бум. п дѣла, 1835, 64. Мнѣніе его о составленія новаго азбучнаго словаря: Зап., 1831, 22. Участіе его въ разсмотрѣнія словаря П. И. Соколова: Зап., 1834, 18. Членъ портретнаго комитета: Бум. п дѣла, 1835, 62. Составилъ жизнеописанія И. И. Лепехина и митр. Гавріпла: Бум. п дѣла, 1835, 62; 1836, 10. Участіе его въ работахъ по алфавитному но-

вому словарю: Бум. и дёла, 1835, 64. Награжденіе его средней золотой медалью: Бум. и дёла, 1839, 1. Печатаніе въ академич. типографіп составленнаго имъ сборника циркуляровъ министерства иностр. дёль: Бум. и дёла, 1841, 19. Письма его — П. И. Соколову: Зап., 1828, 19, 37; Бум. и дёла, 1828, 5; Зап., 1829, 52; Бум. и дёла, 1829, 11; 1830, 1; 1831, 5; Зап., 1832, 32, 39; Бум. и дёла, 1833, 2; Зап., 1834, 16; — Д. И. Языкову: Бум. и дёла, 1835, 1, 22, 39, 64, 73; 1836, 1, 10, 43, 80; 1839, 22.

Поляковг, книгопродавець. Печатаніе имъ въ академич. тппографія книгъ — «Учебное руководство для военныхъ учебныхъ заведеній, курсъ естественной исторіи» Шиманскаго: Бум. и дѣла, 1840, 65; — «Руководство къ изученію греческаго языка» Бюрнгофа: Бум. и дѣла, 1840, 68; — «Полное свѣдѣніе о пользованіи холодною водою» докт. Фабриціуса и «Бабаяга», сказка: Бум. и дѣла, 1840, 73; — «Малороссійскій сборникъ»: Бум. и дѣла, 1840, 82.

Помощника казначея россійской академіи. Учрежденіе этой должности: Зап., 1819, 12.

Honooz, Вас. Степ. Избраніе его въ почетные члены академін и письмо его П. И. Соколову: Зап., 1818, 15, 19.

*Нопов*г, Дм. Прокоф., бывшій проф. петербургскаго унпв. Участіе его въ перевод'є византійскихъ историковъ и письма его Д. И. Языкову: Бум. и діла, 1837, 1.

Поповъ, Евг., свящ. при копенгагенской миссін. О спошеніяхъ академін съ нимъ по поводу рукописей и книгъ, касающихся Россіи и славянства: Бум. и дѣла, 1839, 22.

Поспиловг, Өед. Тимов., дёйств. членъ академін. Записка о его ученыхъ трудахъ и службѣ: Бум. и дѣла, недат., 43. Избират. письмо его П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1820, 7.

Постройки и ремонты академических зданій и домост. Именной указь ими. Александра I объ отпускь денегь на постройку зданія для академін: Зап., 1802, 8. Смьта на постройку каменныхь флигилей со службами: Бум. и дьла, 1811, 7. Постройка типографіи: Бум. и дьла, 1818, 5. Устройство водосточной трубы на дворь зданія академіи: Бум. и дьла, 1835, 51. Разныя починки и подълки: Бум. и дьла, 1793, 2; 1835, 29, 75, 76, 80; 1836, 3, 14, 41, 66, 81, 98; 1837, 46, 60; 1838, 22, 23, 47; 1839, 72; 1840, 17, 48, 62, 70; 1841, 47, 52, 54, 64; недат., 54.

Похвальныя слова, представлявшіяся вт академію на соисканіе денежных паградт. Разсмотрівніе пхъ: Зап., 1805, 15; 1806, 19, 20, 21, 22, 23; 1807, 22, 23, 24, 25; 1808, 36, 41, 42; Бум. п діла, недат., 16.

Письмо неизв'єстнаго А. А. Партову съ пожертвованіемъ 100 червонцевъ за похвальное слово Еронкину: Зап., 1805, 3. Похвальныя слова: Петру Великому — Бум. и дела, 1807, 16; 1810, 5; 1835, 64 (кн. А. А. Шаховского); — Іоанну IV: Бум. и дела, 1807, 16; — гр. П. А. Руминцеву-Задунайскому: Бум. и дела, 1811, 6.

Предлоги без, воз, низ, раз, из, вз. Вопросъ объ ихъ правописаніи: Зап., 1808, 4, 15—30.

Пресбургское славянское общество. Просьба о присылкъ книгъ ему и письмо его въ академію: Бум. п дъла, 1838, 31.

Приходо-расходныя книги россійской академіи— ІН-ій отдёль архива россійской академіи. Мелкія неправильности въ шихъ, заміченныя посліє смерти П. П. Соколова: Бум. и діла, 1835, 3. Повірка ихъ за 1840—1841 гг.: Бум. и діла, 1841, 59.

Ириходъ разныхъ суммъ по россійской академіи. Выппски изъ записокъ академіи казначею ея о записи на приходъ суммъ и пр. и предложенія о томъ же президентовъ академіи: Бум. и дѣла, 1802, 3; 1804, 5; 1812, 1; 1813, 2; 1815, 1; 1816, 1; 1818, 1; 1819, 1, 2, 3; 1820, 3, 12; 1821, 4; 1822, 4; 1825, 3; 1826, 2; 1828, 1; 1829, 2; 1830, 2; 1831, 1; 1832, 1; 1833, 1; 1834, 2. Приходъ за квартиры, отдававшіяся въ наемъ въ академическихъ домахъ: Бум. и дѣла, 1832, 6.

Прокоповиче-Антонскій, Ант. Антон., профессоръ. Избраніе его въ дѣйств. члены академін: Зап., 1813, 7. Пясьма его — А.А. Нартову: Бум. п дѣла, 1806, 5; 1807, 25; 1808, 12; Зап., 1809, 15; 1813, 8; — П. ІІ. Соколову: Зап., 1813, 13; 1816, 5; — Д. И. Хвостову: Бум. п дѣла, 1818, 6; — Д. ІІ. Языкову (нзбпрат.): Бум. п дѣла, 1835, 69.

Просоъщение, журналъ. О планв его: Бум. п двла, 1824, 10.

Протасов, графъ Ник. Александр. Назначеніе его испр. должность министра народнаго просв'єщенія: Бум. и діла, 1835, 34. Избраніе его въ почетные члены академін: Бум. и діла, 1837, 61. Письмо его А. С. Шишкову: Бум. и діла, 1839, 32.

Протопопос, Аполлонъ, чиновникъ канцеляріп академія: Бум. п дѣла, 1835, 24; 1838, 54.

Нубличныя библютеки от городахт. Безплатный отпускъ для нихъ академическихъ изданій: Зап., 1834, 23, 25, 29, 37. Посылка этихъ изданій — для гродненской, сарапульской и житомирской библютекъ: Бум. и дѣла, 1835, 38; — для тамбовской: Бум. и дѣла, 1835, 63; — для черниговской: Бум. и дѣла, 1836, 40; — для уфимской: Бум. и дѣла, 1836, 52; — для симферопольской: Бум. и дѣла, 1836, 73; — для бѣльской: Бум. и дѣла, 1838, 61.

Пулковская обсерваторія. Отпускъ изъ суммъ академін 400.000 р. на ея постройку: Бум. п дѣла, 1836, 86.

Пушкаревъ, И. И. Изданіе имъ указателя Петербурга: Бум. и дѣла, 1837, 64. Отказъ ему въ пособін на печатаніе «Описанія С.-Петербурга и уѣздныхъ городовъ С.-петербургской губерніи» и письмо его А. С. Шишкову: Бум. и дѣла, 1839, 38.

Пушкинг, А. С. Избраніе его въ дѣйств. члены академін: Зап., 1832, 41; Бум. п дѣла, 1832, 8. Печатаніе въ академической тпиографіп IV части его сочиненій, пзданія Смпрдина: Бум. п дѣла, 1835, 68. О смерти его и о помѣщеніи въ залѣ собраній портрета его: Бум. п дѣла, 1837, 19.

Пиельниковъ, Мих. Печатаніе имъ въ академич. типографіи книги «О сопротивленіи тѣла человѣческаго въ отношеніи къ электрическимъ токамъ»: Бум. и дѣла, 1841, 37.

Разсматривательный комитеть россійской академіи. Его образованіе, какъ временнаго учрежденія: Зап., 1804, 21. Образованіе его, какъ постояннаго учрежденія: Зап., 1818, 24. Открытіе его и правила для него: Зап., 1819, 6, 8. Вознаграждение членамъ его: Зап., 1825, 15. Обязанности его по составленію новаго азбучнаго словаря: Зап., 1826, 15. Записки его засъданій — за 1819 г.: Бум. и діла, 1819, 5; — за 1824 г.: Бум. и д'єла, 1824, 4; — за 1825 г.: Бум. и д'єла, 1825, 2. Предложеніе А. С. ЦІншкова объ его учрежденія: Бум. и діла, 1835, 11. Отчеть о его дъятельности за 1839 г.: Бум. и дъла, 1840, 31. Отзывъ его о сочиненіяхъ, прислан. на соисканіе денежи. наградъ: Зап., 1805, 30. Отзывъ его о похвальныхъ словахъ, прислан. на сопскание денежи. наградъ: Зап., 1807, 23. Отзывы его — о «Памятники князю Голицыну» П. Ю. Львова: Зап., 1809, 16; — о «Наукъ стихотворства» И. С. Рижскаго: Зап., 1810, 6; — о «Риторическихъ примърахъ изъ св. писанія» архіеп. Өеоктиста (Мочульскаго): Зап., 1811, 4;.— о переводѣ Огинскаго «Римской исторіи» Гольдемита: Зап., 1819, 11; — о переводѣ Спрякова «Гепріады» Вольтера: Зап., 1819, 19; — о переводѣ Пожарскаго «Слова о полку Игоревѣ»: Зап., 1819, 22; — о «Словаръ древней и новой поэзіи» Остолонова: Зап, 1820, 24; Бум. п дъла, недат., 41; — объ «Идплліяхъ» Панаева: Бум. п діла, 1820, 11; — о сборникі народныхъ пісенъ (составитель непзв'єстень): Бум. п діла, 1822, 9; — о переводі книги Феррана «L'esprit de l'histoire»: Зап., 1825, 3; — о стихотвореніяхъ П. Межакова: Зап., 1826, 1; Бум. и діла, педат., 6; — о «Церковномъ сбытіясловін» архим. Навла Кенчельца: Зап., 1827, 3; Бум. и дёла, недат., 29; — о переводё Филатова поэмы Томаса «Царь Петръ Первый»: Зап., 1822, 5; — объ «Исторін казаковъ и Украйны» А. Мартоса: Зап., 1822, 5;—о кингі Цертелева «Духъ русской ноэзін или собраніе старинныхъ русскихъ стихотво-

реній»: Зап., 1823, 4; — о поэм'в Олина «Оскаръ и Альтосъ»: Зап., 1824, 7; — о перевод'в Н. Я. Озерецковскаго «Исторія о похвальных» р'вчахь» Томаса: Зап., 1824, 14; Бум. и дела, 1824, 8; — о кинге Инконова «Северный дневникъ или мои записки»: Зап., 1824, 19; Бум. и дёла, педат., 24; — о «Краткомъ священномъ словарѣ» прот. Малова: Зап., 1834, 35; Бум. н діла, 1834, 9; — о трагедін М. Е. Лобанова «Борисъ Годуновъ»: Бум. н дёла, 1835, 19;—о книгё А. Глаголева «Записки русскаго путешественника»: Бум. и д'бла, 1835, 42; — о нереводахъ Бодянскаго и протојер. Меглицкаго «Славянскихъ древностей» Шафарика: Бум. и дела, 1835, 73; — о кингѣ И. М. Снегирева «Русскіе въ своихъ пословицахъ»: Бум. п дёла, 1835, 82; — о «Пінтикі» Пенинскаго: Бум. и дела, 1835, 83; о сочиненія В. Н. Берха «Географическія открытія Россіянь»: Бум. и діла, 1835, 86; о книгъ Ертова «Исторія восточно-римской имперіи»: Бум. и діла, 1836, 15;—о «Исторін россійской академіп» А. И. Красовскаго: Бум. и дёла, 1836, 26; — объ «Исторія Россія въ разсказахъ для дётей» Ишимовой: Бум. и дёла, 1836, 38; — о стать НО. Венелина «О словопроизводствѣ личныхъ именъ у славянъ»: Бум. и дѣла, 1836, 53; — о «Собраніи русскихъ намятниковъ» Кеппена: Бум. п дёла, 1836, 64; — о сказкахъ Е. Кульманъ: Бум. п дела, 1836, 89; — о книге Георгіевскаго «Руководство къ изученію русской словесности»: Бум. и дела, 1836, 97; — о переводе Балле «Исторін завоєванія Англін Норманнами» Тьера: Бум. п діла, 1836, 100; — о «Сказкѣ о мельникѣ Өедотъ» Е. Алипанова: Бум. и дѣла, 1836, 103;—о «Болгарской грамматикь» Венелина: Бум. и дела, 1836, 105;—о переводахъ византійскихъ историковъ: Бум. и дёла, 1837, 1; — о сочиненін Рыбушкина «О пользѣ изученія языка славянскаго»: Бум. и дѣла, 1837, 26; — о стихахъ С. Мысовскаго-Светогорскаго «Сельская лира»: Бум. п дёла, 1837, 36; — о «Дядё Спмонё» Б. М. Федорова: Бум. п дёла, 1837, 53;—о сочиненін Бланка «Мысли о воспитаніи»: Бум. и дёла, 1837, 57; — о сочиненін Телешева «Грамматика россійскаго языка съ разсужденіями»: Бум. п діла, 1837, 75; — о «Запискахь объ Астрахани» Рыбушкина: Бум. и дёла, 1838, 12; — объ «Исторіп Петра Великаго» П. П. Свиньина и его рукописныхъ сборинкахъ разныхъ матеріаловъ: Бум. и дела, 1838, 18; — о перевод'в Фовицкаго Записокъ Герберштейна: Бум. и дела, 1838, 34; — о сочиненія С. Н. Глинки «Духъ віжа Екатерины Второй»: Бум. и дѣла, 1838, 66; — о пьесѣ Ободовскаго «Великій князь Александръ Тверской»: Бум. и діла, 1839, 5; — о стихотвореніяхъ Е. Шаховой: Бум. п дёла, 1839, 32; — о книг'в Буткова «Оборона Русской летописи»: Бум. и дъла, 1839, 37; — о книгъ Д. Бантыша-Каменскаго «Біографія россійскихъ генералиссимусовъ и генералъ-фельдмаршаловъ»: Бум. и дёла, 1839, 63; о «Лексикон в русскихъ синошимовъ», составленномъ редакціей «Иравственныхъ сочиненій»: Бум. и дёла, 1839, 65;—о «Пёсни объ ополченіи Игоря» Деларю и объ «Исторіи древней русской словесности» Максимовича: Бум. и дёла, 1839, 66;—о книгахъ Греча «Чтеніе о русскомъ языкё» и «Словарь русскихъ синонимовъ»: Бум. и дёла, 1840, 74; — о «Корнесловё» Шимкевича: Бум. и дёла, 1841, 34; — о переводё Ранча Георгикъ Виргилія: Бум. и дёла, недат., 7; — о «Руководствё къ краснорёчію» Борисова: Бум. и дёла, недат., 25.

Разсуждение о трудности быть справедливыми судьею, сочинение неизв'єстнаго автора: Бум. и дізла, недат., 31.

Разумовскій, графъ Алексій Кирилл., министръ народнаго просвіщенія. Отказь его въ ходатайстві академіи получать безплатно всі русскія кинги: Зап., 1811, 9. Предложенія его академіи: Зап., 1813, 11, 18; 1814, 1, 3, 7; 1816, 6. Письма его — А. А. Нартову: Зап., 1810, 7; 1813, 6; — митроп. Сестренцевичу: Зап., 1814, 4; — А. С. Шишкову: Зап., 1814, 8, 13.

Рашиг, Сем. Ег. Отзывъ разсматривательнаго комитета о его переводъ Георгикъ Виргилія: Бум. и дъла, недат., 7.

Раковецкій, Венедиктъ, польскій ученый. Присужденіе ему золотой медали за сочиненіе «Правда Русская» и отзывъ о немъ митрополита Сестренцевича: Зап., 1820, 3, 4, 8. Письма его — въ академію: Зап., 1820, 14; — А. С. Шишкову: Зап., 1822, 6, 11, 18, 19.

Раскольники. Цпркуляръ о непринятів отъ пхъ обществъ пожертвованій: Бум. п діла, 1841, 32.

Расходы по россійской академіи. Выннекн пзъ записокъ засѣданій академій и предложенія президентовъ и домостроительнаго комитета казначею на производство разнаго рода расходовъ: Бум. и дѣла, 1802, 2, 11; 1804, 2; 1812, 4; 1813, 1; 1816, 2; 1818, 2; 1819, 2, 3, 4; 1820, 2; 1821, 3; 1825, 1; 1826, 2; 1828, 1; 1829, 2; 1830, 2; 1831, 1; 1832, 1; 1833, 1; 1834, 2. Разные счета по академій: Бум. и дѣла, 1827, 1; 1830, 15, 17; 1833, 14. Расходы по академич. типографій: Бум. и дѣла, 1823, 8; 1833, 15. Разные мелкіе расходы: Бум. и дѣла, 1794, 11; 1835, 47; 1837, 12; 1838, 11; 1839, 13; 1840, 4; 1841, 3.

Рафиъ (Rafn), Карлъ Хр., датскій ученый. Его письмо въ академію: Бум. и дѣла, 1828, 10.

Рейфъ, К. Ф. Его «Правила россійской грамматики»: Зан., 1821, 13. Покупка п раздача членамъ академін его «Русско-французскаго словаря»: Вум. и дѣла, 1835, 20. Его переводъ на французскій языкъ статей наъ академическихъ Извѣстій и награжденіе его средней золотой медалью: Бум. и дѣла, 1835, 11, 21, 33. Письмо его Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1835, 21.

Ремюза (Rémusat). Его письмо президенту академін: Бум. и дѣла, 1805, 6.

Ржевскій, трагедія. Отзывы о пей: Зап., 1808, 40, 43.

Рэссоскій, Алексьй Андр., дъйств. членъ росс. академін. Митие его о Риторикъ Н. Я. Озерецковскаго: Зан., 1801, 16. Отзывъ его о переводъ Спрякова Генріады Вольтера: Бум. и дъла, педат., 14. Инсьма его — И. И. Ленехину: Бум. и дъла, 1792, 6; 1796, 3; 1801, 1;—А. А. Нартову: Зан., 1801, 12; — И. И. Соколову: Зан., 1802, 40; Бум. и дъла, 1803, 5. Участіе его въ работахъ по словопроизводному словарю академін: Бум. и дъла, 1792, 6.

Рижскій, Ив. Степ., действ. члень росс. академіп. Предложеніе гр. Д. И. Хвостова объ избраніи его въ действ. члены: Бум. п дела, 1801, 3. Отзывы о его «Умословіп»: Зап., 1807, 1, 5; Бум. и дела, педат., 18. Отзывы о его «Наукт стихотворства»: Зап., 1810, 6; Бум. п дела, 1810, 3. Смерть его п письмо вдовы его А. А. Нартову: Зап., 1811, 8, 10. О преемникт ему по каоедрт въ харьковскомъ университетт: Бум. п дела, 1811, 4. Письма его — въ академію: Зап., 1806, 7, 16; — А. А. Нартову: Бум. п дела, 1805, 9; 1811, 2; Зап., 1811, 1, 5; — П. И. Соколову: Бум. п дела, 1802, 10; Зап., 1804, 12; Бум. п дела, 1805, 9; 1806, 9; 1807, 19; Зап., 1807, 3; Бум. п дела, 1808, 23; Зап., 1809, 10.

Рикордъ, Петр. Ив., вице-адмиралъ. Письма его — А. С. Шишкову: Зап., 1834, 14; — И. И. Соколову: Зап., 1834, 26.

Риторика. Отрывокъ изъ руководства ея: Бум. и дела, недат., 33.

Рихтерг, Анна. Ея письмо А. С. Шишкову: Зап., 1826, 18.

Ришельевскій лицей. Посылка ему сочиненій А. С. Шишкова: Бум. и д'єла, 1836, 2. Пожертвованіе академіей книгъ ему: Бум. и д'єла, 1838, 51. Присылка книгъ отъ него: Бум. и д'єла, 1840, 6; 1841, 2.

Робинэ. Переводъ П. М. Карабанова его разсужденія «О происхожденій поэзів и качествахъ поэта»: Бум. и дёла, 1803, 8.

Родофиникинг, Конст. Конст. Его письмо И. И. Соколову: Зап., 1829, 30.

Рождественскій, Ив. Александр., профессоръ петербургской духовной сем. Участіе его въ перевод'є византійскихъ историковъ: Бум. и діла, 1837, 1.

Рожественскій, Ник. Өед. О печатаціп въ академич. типографіи его «Руководства къ логикі»: Бум. и діла, 1838, 53.

Ройе, Альф. — см. Матчина.

Россійская академія. Копія всеподданнѣйшаго доклада кн. Е. Р. Дашковой объ ея учрежденіп п начертапіе ея: Бум. п дѣла, 1783, 1. Уставъ ея: см. Уставъ. О торжественномъ собраніп по случаю 50-лѣтія ея: Бум. и дёла, 1836, 30. Присоединеніе ел къ академіи наукъ: Бум. п дёла, 1841, 40, 68, 69, 72—79.

Россійская грамматика, изд. россійской академіей. Ея составленіе П. ІІ. п. Д. ІІ. Соколовыми п прот. И. И. Красовскимъ: Бум. п. дѣла, 1800, 5. Отвѣтъ кн. А. Н. Голицына на жалобу академін по поводу критики грамматики въ Сынѣ отечества: Зап., 1819, 23.

Рукописи. Покупка ихъ для библіотеки академін: Бум. и дѣла, 1786, 3. Пожертвованіе ихъ: Бум. и дѣла, 1837, 72.

Румовскій, Степ. Яковл., дёйств. членъ росс. академін. Миёніе его о планё риторики Н. Я. Озерецковскаго: Зап., 1801, 18. Его переводъ Тацита: Зап., 1805, 11. Его миёніе о правописаній сложныхъ предлоговъ и отзывъ о похвальныхъ словахъ, присланныхъ на денежную награду: Зап., 1808, 20, 36. Письма его — А. А. Нартову: Зап., 1805, 10; 1806, 8, 12; Бум. и дёла, 1806, 14; 1808, 15; Зап., 1811, 15; — П. И. Соколову: Бум. и дёла, 1800, 1; 1803, 10; Зап., 1805, 13, 23.

Румянцевт, графъ Ник. Петр. Его письма А. А. Нартову: Бум. и дъла, 1804, 9; Зап., 1811, 7. Избраніе его въ почетные члены академіи и письмо его П. И. Соколову: Зап., 1819, 3, 4.

Румянцев, графъ Серг. Петр. Избраніе его въ почетные члены академів в письмо его П. И. Соколову: Зап., 1828, 3, 6. Смерть его: Бум. в дъла, 1838, 14.

Румянцевъ-Задунайскій, графъ П. А. Похвальное ему слово: Бум. и дѣла, 1811, 6.

«Русская книга для грамотных глодей, сочинение Н. К.» Разсмотрѣніе ея: Бум. п дѣла, 1840, 44.

Руссовъ, Степ. Вас. Избраніе его въ дѣйств. члены академія: Зап., 1834, 38; Бум. и дѣла, 1834, 10. Членъ словарнаго комитета: Бум. и дѣла, 1835, 64. Выдача ему академич. изданій: Бум. и дѣла, 1835, 45. О напечатаній на счетъ академій его сочиненій — «Опытъ о кожаныхъ денегахъ»: Бум. и дѣла, 1835, 56; — «Разборъ статьи, напечатанной въ Сынѣ отечества, о миѣніяхъ касательно Руси»: Бум. и дѣла, 1835, 87; — «Словарь словарей или каталогъ по всѣмъ частямъ человѣческихъ знаній»: Бум. и дѣла, 1836, 33; — «О древностяхъ Россій новые толки и разборъ ихъ»: Бум. и дѣла, 1836, 79; — мелкихъ статей его въ одной книгѣ: Бум. и дѣла, 1837, 2; — «Замѣчанія на статью, напечатанную въ Сѣверной пчелѣ 1837 г., № 150»: Бум. и дѣла, 1837, 58. Пожертвованіе имъ въ академію старинныхъ монетъ и проекта Екатерины II объ учрежденій училищъ въ Лифляндій: Бум. и дѣла, 1837, 10. Участіе его въ разсматривательномъ комитетѣ: Бум. и дѣла, 1835, 19, 25. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1837, 17; 1838, 7; 1840, 6; 1841, 2. Письма его Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1837, 2, 10.

Рыбушкинг, Мих. Самс., директоръ астраханскихъ училищъ. О разсмотрѣнін его сочиненій — «О пользѣ изученія языка славянскаго»: Бум. и дѣла, 1837, 26; — «Записки объ Астрахани»: Бум. и дѣла, 1838, 12. Инсьмо его Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1838, 12.

Рябининг, Мих., студентъ. Служба его ппецомъ въ канцеляріп академіп: Зап., 1803; Зап., 1804, 20.

Сасченко, Іоаннъ, протоіер., ректоръ білоградской семинарін. Его письмо А. А. Нартову: Бум. и діла, 1805, 1.

Самуилъ (Миславскій), мятр. кіевскій, членъ росс. академія. Его участіе въ разсмотрѣнія аналогическихъ таблицъ словопроязводнаго словаря: Бум. я дѣла, 1784, 6; 1786, 2. Пясьма его — кн. Е.Р. Дашковой: Бум. я дѣла, 1783, 10;—И. И. Лепехину: Бум. я дѣла, 1784, 6; 1786, 2; 1788, 1. О постановкѣ его портрета въ академія: Зап., 1811, 13.

Санктпетербургскій университет». Присылка княгъ отъ него: Бум. п дъла, 1836, 6; 1837, 17; 1838, 7; 1839, 3; 1840, 6.

Санктпетербургъ — см. Управа городская с.-петербургская, Иолиція с.-петербургская.

Сапожников, А. А., дёйств. стат. совётникъ. Его письмо М. Е. Лобанову и участіе въ алфавитномъ словарѣ русскаго языка: Бум. и дѣла, 1835, 64.

Сарычевъ, Гавр. Андр. Избраніе его въ почетные члены академін: Зап., 1823, 1. Письмо его П. И. Соколову: Зап., 1829, 27.

Сарапулг. Сарапульская публичная библіотека — см. *Шубличныя* библіотеки.

Свиньина, Н. А., вдова П. П. Свиньина. Письма ел Д. И. Языкову, А. С. Шишкову и Б. М. Федорову: Бум. и дѣла, 1838, 18.

Свитьших, Нав. Петр., дъйств. членъ росс. академін. О его комедін «Свътскій бытъ»: Бум. п дъла, 1830, 8. Избраніе его въ дъйств. члены: Бум. п дъла, 1833, 1. Его предложеніе объ изданін академіей ежемъсячнаго журнала: Зап., 1834, 4. Планъ этого журнала: Бум. п дъла, 1834, 6. О нокупкъ у него руконисей, книгъ и мозанчнаго портрета Петра Великаго, работы Ломоносова: Зап., 1834, 9, 13. Просьба его о напечатанін п разсылкъ отъ имени академін объявленія о подпискъ на его «Исторію Петра Великаго»: Бум. п дъла, 1837, 45. Дозволеніе ему напечатать въ «Отечественныхъ запискахъ» извлеченіе изъ отчета академін за 1837 г.: Бум. п дъла, 1838, 64. О подпискъ академін на 250 экз. его изданія «Картины Россіп и бытъ разноплеменныхъ ея народовъ»; о смерти его и о нокупкъ его рукописей: Бум. и дъла, 1838, 17. Инсьма его — А. С. Шишкову: Бум. и дъла, 1826, 6; Зап., 1830, 8; 1834, 13; Бум. и дъла, 1837, 45; 1838, 17; — Д. И. Языкову: Бум. и дъла, 1835, 69, 85; 1837, 45; 1838, 17.

Соъщникоог, кингопродавецъ. Печатапіе имъ въ академич. типографіи кинги «Изъясненіе къ плану столичнаго города Санктнетербурга»: Бум. и дѣла, 1836, 42.

Севастьянов, Александръ Өед., акад., дъйств. членъ росс. академін. Рѣчь его на торжественномъ собранія академін: Зап., 1800, 16. Отзывъ его о «Пространномъ полѣ» свящ. І. Алексѣева: Зап., 1803. Отзывъ о «Наукѣ стихотворства» И. С. Рижскаго: Бум. п дѣла, 1810, 3. Отзывъ о рѣчн Т. С. Мальгина «О необходимомъ союзѣ разума и природныхъ дарованій съ науками»: Зап., 1812, 11. Участіе его въ разсматривательномъ комитетѣ академін: Зап., 1819, 6; Бум. п дѣла, недат., 7. Письма его: П. И. Соколову: Бум. п дѣла, 1805, 16; 1806, 2. Избирательный голосъ его: Зап., 1821, 6.

Севериинг, Вас. Мих., дъйств. членъ росс. академін. Участіе его въ переводь «Путешествія Анахарсиса» и отзывъ о «Пространномъ поль» свящ. І. Алексъева: Зап., 1803. Отзывъ его о похвальныхъ словахъ, представлявшихся въ академію: Зап., 1807, 22; 1808, 42. Доставленіе имъ «химическихъ» словъ на букву о для азбучнаго словаря: Зап., 1809, 18. Труды его по переводу Словаря Зульцера: Зап., 1812, 3; 1814, 12. Миъпіе его о ръчи Т. С. Мальгина «О необходимомъ союзъ разума и природныхъ дарованій съ науками»: Зап., 1812, 11. Письма его — А. А. Нартову: Зап., 1806, 6;—П. И. Соколову: Бум. и дъла, 1807, 10; 1818, 9.

Седжерт, К. И. Письмо его А. С. Шишкову: Зап., 1832, 43.

Семейкинг, секретарь ученаго комптета морского министерства. Черезъ него доставленъ неизвъстнымъ переводъ книги Феррана «L'esprit de l'histoire»: Зап., 1824, 9; 1825, 3. Черезъ него же доставленъ переводъ сочиненія Сисмонди «De la littérature du midi de l'Europe»: Бум. и дъла, 1832, 3.

Сентморг, французскій писатель. Покупка у него 25 экз. его перевода на французскій языкъ русскихъ стихотворцевъ: Зап., 1823, 11.

Серафияз (Тлаголевскій), мптр. с.-петербургскій. Избраніе его въ дѣйств. члены академін: Зан., 1819, 13. Приглашаеть къ себѣ членовъ «извѣстнаго секретнаго комптета»: Бум. и дѣла, 1826, 3. Письма его (избират.) — П. И. Соколову: Зан., 1821, 7; 1822, 15; 1828, 10; 1829, 3, 4; Бум. и дѣла, 1830, 16; 1831, 7; 1832, 2, 8; 1833, 2; 1834, 8, 10; — Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1835, 65, 69, 85; 1836, 94; 1838, 37, 44, 63; 1839, 36, 51, 55; 1840, 61.

Сербиновичъ, Конст. Степ. Избраніе его въ дѣйств. члены академін: Бум. п дѣла, 1838, 63. Ппсьма его — П. И. Соколову: Бум. п дѣла, 1829, 13; — Д. И. Языкову: Бум. п дѣла, 1836, 47; 1838, 63.

Станисл., могилевскій римско-католическій митр. Его избраніе въ дійств. члены академін: Бум. и діла, 1807, 6. Отзывъ его о сочиненій В. Раковецкаго «Правда Русская»: Зан., 1820, 4. О сторівшихъ въ академическомъ книжномъ магазинії экземилярахъ его сочиненій: Бум. и діла, 1836, 22.

Сибирь. Отрывокъ о ея завоеванін: Бум. и діла, недат., 40.

Сиверст, Е. К., графъ. Письмо его П. И. Соколову: Зап., 1823, 7.

Сидонскій, Өед. Оед., свящ. Объ участіп его въ дѣлѣ перевода византійскихъ историковъ: Бум. и дѣла, 1837, 1.

Сидоровскій, Ив. Ив., свящ., д'єйств. членъ росс. академін. Его участіє въ раземотрієнія аналогическихъ таблицъ словопроизводнаго словаря: Бум. и д'єла, 1785, 2; 1787, 7. Вознагражденіе его за труды по словопроизводному словарю: Бум. и д'єла, 1788, 4. Инсьма его И. И. Лепехину: Бум. и д'єла, 1783, 3; 1785, 2; 1787, 7.

Симонг, докторъ медицины. Опредъление его врачемъ при академии: Бум. и дъла, 1837, 29.

Симферополь. Спиферопольская публичная библіотека—см. Публичныя библіотеки.

Спряков, Ив. Его переводъ «Генріады» Вольтера: Зап., 1802, 39, 40; Бум. и дёла, 1803, 2; Зап., 1819, 1, 19. Письма его А. А. Нартову: Бум. и дёла, 1802, 14; 1803, 2.

Сисмонди. Переводъ п изданіе академіей его сочиненія «De la littérature du midi de l'Europe»: Бум. п дѣла, 1832, 3; Зап., 1832, 11, 12, 38.

Ситниковъ, Ив. Письмо его П. И. Соколову: Бум. и дела, 1830, 4.

Скворцовъ, А., книгопродавецъ въ Варшавѣ. О пазначенів его комиссіонеромъ академів: Бум. и дѣла, 1836, 102.

«Славянинг», журналъ А. Ө. Воейкова. Плата за печатаніе его въ академич. типографін: Бум. и дёла, 1829, 6.

Славянство. Два списка книгъ по славянству: Бум. и дѣла, недат., 55. Словарный комитет по составленію новаго азбучнаго словаря: Зап., 1829, 22; Бум. и дѣла, 1835, 64.

Словарь азбучный россійской академіи. Участіе въ немъ Т. С. Мальгина: Бум. п дёла, 1806, 6; — И. И. Мартынова: Бум. п дёла, 1807, 6. Представленіе А. С. Шишкова относительно опредёленія въ немъ смысла предлоговъ: Бум. п дёла, педат., 21. Замёчанія П. М. Карабанова на предпсловіе къ нему: Бум. и дёла, недат., 20.

Словарь азбучный россійской академін, новый. Порученіе составить его разсматривательному комитету академін и А. Х. Востокову: Зап., 1826, 15. Планъ его: Зап., 1827, 2. Предположенія и отзывы о его планъ: Зап.,

1831, 8, 9, 22. Правила для составленія его, выработанныя академіей, въ 1835 г., п работы по нему: Бум. п дѣла, 1835, 64.

Словарь иллирійскій. Трудъ надъ нимъ Н. Я. Озерецковскаго: Зап., 1819, 2; 1820, 3.

Словарь иллирійско-латинскій, рукопись. Покупка ея: Зап., 1818, 12. Словарь малоросійско-русскій Новицкаго— см. Новицкій.

Словарь русских синонимов, изданіе редакців «Нравственных сочиненій». Отзывъ о немъ разсматривательнаго комитета: Бум. и дёла, 1840, 74.

Словаръ славянских в наръчій. Работа надъ нимъ А. Х. Востокова н П. И. Соколова: Бум. п дъла, 1822, 2.

Словарь словенскій — см. Опыть словенскаго словаря.

Словарь словопроизводный россійской академіи. Участіе въ немъ, посредствомъ разсмотренія аналогическихъ таблицъ его и другими способами свящ. С. И. Исаева: Бум. и дела, 1783, 7;—И. Л. Голенищева Кутузова: Бум. и дёла, 1783, 9;—М. И. Веревкина: Бум. и дёла, 1783, 11;—Д. И. Фонвизина: Бум. и дела, 1784, 3;—А. А. Барсова: Бум. и дела, 1784, 5; 1785, 4; 1786, 5;—прот. П. А. Алексева: Бум. и дела, 1784, 5;—С. Т. Зыбелина: Бум. и діла, 1784, 8; — М. М. Хераскова: Бум. и діла, 1784, 5; — еп. Дамаскина (Семенова-Руднева): Бум. и дѣла, 1784, 11; — московскихъ членовъ академін вообще: Бум. п дѣла, 1784, 5; 1786, 5; архим. Павла (Пономарева): Бум. п дёла, 1784, 9; — студентовъ московскаго университета: Бум. п дъла, 1784, 5; 1785, 1; 1786, 5; — В. Н. Никитина п П. И. Суворова: Бум. и дѣла, 1784, 13;—П. В. Бакунина: Бум. и дѣла, 1784, 4;—свящ. И. И. Сидоровскаго: Бум. и дела, 1785, 2; 1787, 7; — митрополита Самуила (Миславскаго): Бум. и дѣла, 1784, 6; 1786, 2;—прот. И. И. Красовскаго: Бум. п дела, 1785, 10; 1792, 1; — кн. М. М. Щербатова: Бум. п дела, 1784, 5; 1785, 1, 9; 1786, 4; 1787, 5; 1788, 8; — И. И. Мелиссино: Бум. и дела, 1785, 1; 1786, 5; — еп. Амвросія (Серебрякова): Бум. н дѣла, 1785, 8; 1786, 8; 1791, 1;—С. Н. Щепотьева: Бум. и дъла, 1785, 7; — митр. Гавріпла (Петрова): Бум. п дёла, 1786, 8; 1788, 10; — еп. Аполюса (Байбакова): Бум. и дела, 1787, 2; 1789, 2; — свящ. Г. М. Покорскаго: Бум. и дела, 1786, 6; — П. И. Соколова: Бум. н дёла, 1788, 6; 1792, 1; — Д. М. Соколова: Бум. п дела, 1788, 6;—П. И. Кожина: Бум. п дела, 1788, 5;—прот. Данкова: Бум. п дела, 1792, 1; — А. И. Мусина-Пушкина: Бум. п дела, 1792, 5; 1794, 4; — неизвъстнаго: Бум. и дъла, 1791, 2; — А. А. Ржевскаго: Бум. и дъла, 1792, 6; — гр. Д. И. Хвостова: Бум. п дъла, 1795, 4. Собпраніе техническихъ названій для словаря: Бум. и д'вла, 1784, 6. Вознагражденіе за труды по нему: Бум. п дбла, 1785, 2; 1788, 4, 7, 10, 12; 1789, 3; 1790, 1, 2; 1792, 2; 1794, 3; 1795, 3. Раздача его членамъ академін: Бум. п

дъла, 1792, 3; 1794, 6. Посылка его въ геттингенскій университеть: Бум. п дъла, 1795, 6.

Служители академіи. Опредъленіе пхъ нзъ нижнихъ чиновъ: Бум. п дъла, 1814, 7; 1817, 1, 2; 1819, 10; 1822, 3. Увольненіе нхъ: Зап., 1828, 2; Бум. п дъла, 1835, 59. Полученіе этими служителями муки изъ запасныхъ магазиновъ военнаго въдомства: Бум. п дъла, 1820, 1. Жалованье имъ и платье: Бум. и дъла, 1811, 16; 1836, 31. О спискахъ дътей ихъ: Бум. и дъла, 1826, 4. Паснорты ихъ: Бум. и дъла, 1837, 35. Послужные списки ихъ: Бум. и дъла, недат., 9. Прибавка жалованья имъ: Зап., 1813, 5. Разные проступки ихъ: Зап., 1819, 18; 1822, 4; 1829, 40. Аммуничныя деньги служителямъ не изъ нижнихъ чиновъ: Бум. и дъла, 1838, 16; 1839, 28; 1840, 35. Кровати для нихъ: Бум. и дъла, 1840, 60. Денежныя награды имъ: Бум. и дъла, 1836, 69; 1837, 32; 1838, 1, 25, 71; 1839, 35, 71; 1840, 79. Увеличеніе числа ихъ и покупка имъ одежды: Бум. и дъла, 1841, 63, 65. Списокъ ихъ: Бум. и дъла, недат., 5. Пособія вдовамъ ихъ: Бум. и дъла, 1838, 8; 1840, 1; 1841, 31.

Слипушкинг, Өед. Награжденіе его золотой медалью п письмо его въ академію: Зап., 1826, 2, 4. О печатанін на счетъ академін его сборника стихотвореній «Новые досуги»: Бум. п дѣла, 1839, 67.

Смирдинъ, А. Ф., книгопродавецъ. Прошеніе о назначенія его комиссіонеромъ академін: Зап., 1824, 8. Письма его — П. П. Свиньину: Бум. и дъла, 1838, 18; — П. И. Соколову: Зап., 1834, 28.

Смирносъ, Өедосей, канцелярскій писецъ росс. академін: Бум. п дѣла, 1835, 24.

Специрест, Ив. Мих. О разсмотрѣнів его книги «Русскіе въ своихъ пословицахъ»: Бум. и дѣла, 1835, 82. Печатаніе на счетъ академів въ его пользу «Словаря русскихъ свѣтскихъ писателей» митр. Евгенія: Бум. и дѣла, 1840, 38. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1835, 4; 1838, 7; 1839, 3. Письма его — въ академію: Зап., 1829, 24; — А. С. Шишкову: Бум. и дѣла, 1840, 38; — Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1835, 82.

«Собраніе государственных грамот и договоров». О продолженін пзданія пхъ росс. академіей: Бум. п дёла, 1837, 1.

Собранія россійской академіи, торжественныя: Бум. п дёла, 1804, 10. Посторонніе посётители пхъ: Бум. и дёла, 1823, 1. Чтенія рёчей на нихъ — И. И. Ястребцова: Бум. и дёла, 1822, 5; — В. А. Жуковскаго: Бум. и дёла, 1822, 6; — А. Ө. Воейкова: Бум. и дёла, 1823, 2. Представленіе княземъ А. А. Шаховскимъ Слова о Петрё Великомъ для нихъ: Бум. и дёла, 1835, 64.

Соймоновг, Петръ Александр., дъйств. членъ росс. академіп. Письмо его И. И. Лепехину: Бум. и дъла, 1796, 4.

Соколова, Марія Петровна, дочь П. И. Соколова. Письма ея Д. И. Языкову: Бум. и діла, 1835, 60.

Соколовъ, Дм. Ив. Избраніе его въ дѣйств. члены академіп: Бум. п дѣла, 1839, 55. Избпрат. ппсьмо его Д. И. Языкову: Бум. п дѣла, 1840, 61.

Соколовъ, Дм. Мпх., членъ и казначей росс. академін. Его опредѣленіе писцомъ въ академію: Бум. и дѣла, 1784, 1. Перепменованіе въ переводчики академіи наукъ: Бум. и дѣла, 1786, 9. Участіе въ трудахъ по словопроизводному словарю: Бум. и дѣла, 1788, 6. Отзывъ его о «Славено-россійской грамматикъ» Ибрагимова: Зап., 1806, 24. Мпѣніе его о правописаніи сложныхъ предлоговъ: Зап., 1808, 19. Записка его и П. И. Соколова объ изданіи азбучнаго словаря: Зап., 1817, 3. Участіе его въ домостроптельномъ комитетъ: Зап., 1819, 10. Послужные списки его: Бум. и дѣла, 1813, 13; 1816, 6; недат., 4.

Соколову, Петръ Ив., членъ и непремънный секр. росс. академін. Опредъленіе его писцомъ въ академію: Бум. и дъла, 1784, 1. Опредъленіе переводчикомъ при академін наукъ: Бум. и діла, 1786, 9. Участіе его въ трудахъ по словопроизводному словарю: Бум. п дела, 1788, 6; 1792, 1. Веденіе имъ корректуры Адресъ-календаря академін наукъ: Бум. и д'ыла, 1800, 1. Отзывы его — о Похвальномъ слове Іоанну ІV-му: Зап., 1806, 22; — о «Славено-россійской грамматикі» Ибрагимова: Зап., 1806, 24. Мийніе его о правописавіп сложныхъ предлоговъ: Зап., 1808, 4. Участіе его въ разсмотреніп речи Т. С. Мальгина «О необходимомъ союз разума и природныхъ дарованій съ науками»: Зап., 1812, 11. Записка его п Д. М. Соколова объ изданіи азбучнаго словаря: Зап., 1817, 3. Мивніе его о «Руноводствѣ къ краснорѣчію» Борисова: Зап., 1817, 5. Членъ домостронтельнаго комптета: Зап., 1818, 6; 1819, 10. Его дневникъ п черновая кипга для псходящихъ бумагъ: Бум. и дёла, 1820, 13. Участіе его въ комптетъ по разсмотрѣнію учебныхъ пособій: Бум. п дѣла, 1826, 5. О составленномъ имъ «Краткомъ словарѣ»: Зап., 1828, 26, 31, 36. Отзывы о его «Церковнославяно-россійскомъ словарѣ» и поднесеніе его государю: Зап., 1834, 18, 19. Участіе его въ разсмотрівній грамматики А.Х. Востокова: Зап., 1831, 10. Участіе его въ разсматривательномъ комптеть: Зап., 1819, 6; Бум. п дёла, недат., 7, 24, 25. Исполненіе вмъ должности казначея академін: Зап., 1819, 12. Письма его — Я. Бордовскому: Зап., 1834, 33; — В. Б. Броневскому: Зап., 1834, 10; — П. И. Гаевскому: Бум. п дела, 1827, 6; — Л. И. Голенищеву-Кутузову: Бум. и дёла, 1832, 3; — митр. Евгенію: Бум. п дела, 1808, 25; — А. А. Италинскому: Бум. п дела, 1821, 8; — Ив. А. Крылову (?): Бум. п дела, 1830, 8; — А. С. Шпшкову: Зап., 1805, 18; черновыя неизвъстнымъ: Бум. п дъла, 1811, 3; 1823, 4; — Ппсьма къ нему

неизв Естнаго (фамилія не разобрана): Бум. и діла, 1821, 7; 1824, 5; 1829, 1; 1833, 4. Черновыя бумаги его и мибніе о проекті благороднаго пансіона при казанскомъ университеть: Бум. и дела, недат., 44. О билетахъ на храненіе его денеть: Бум. и діза, 1800, 2. Помощь его діакону Никитину: Бум. и дёла, 1830, 5. Отпускное письмо его прислуга: Бум. и дёла, 1815, 5. Покупка имъ крѣпостной дѣвки: Бум. и дѣла, 1833, 9. О награжденіи его орденами: Бум. и дела, 1808, 25; Зап., 1809, 12; 1828, 1. Пенсія ему: Зан., 1820, 23; 1829, 47. О награжденія его за 25-льтіе секретарской службы: Зап., 1827, 4. Денежная награда ему: Зап., 1832, 54. Просьба Шпшкова предъ Уваровымъ о вниманіп къ ученымъ заслугамъ его: Зан., 1834, 22. Послужные списки его: Бум. и дела, 1813, 13; 1816, 6; 1818, 10; 1823, 10; 1824, 11; 1826, 9; 1828, 12; 1834, 11. Смерть его: Бум. н дела, 1835, 3. Сооружение надгробнаго памятинка ему: Бум. и дела, 1835, 6. О найденномъ въ его бумагахъ билетъ въ 500 р., пожертвовани. въ академію М. М. Херасковымъ: Бум. и дела, 1835, 19. О неоконченномъ печатанія пмъ своего перевода Тята Лявія я о возвращенія дочерью его двухъ медалей 100-летія академін наукъ: Бум. и дела, 1835, 60.

Соколовъ, С. Отказъ академін нечатать на ея счеть его переводъ книги Коха «Обзоръ переворотовъ въ Европѣ» и письмо его А. С. Шишкову: Бум. и дѣла, 1838, 59.

Солосьест, Мих. Өед., профессоръ. Избраніе его въ д'єйств. члены академін: Бум. и д'єла, 1839, 55.

Соловьевг, Петръ Кприлл., канцелярскій писецъ росс. академін. Опредѣленіе и увольненіе его: Зап., 1802, 37; 1803.

Сотковъ, Никиф., крестьянинъ. О разсмотрѣній его сочиненія «Система тоновъ языка»: Зап., 1828, 38.

Сочиненія на денежныя награды от академіи. Письмо въ академію неизвъстнаго съ предложеніемъ 30 червопцевъ за сочиненіе на заданную имъ тему: Зап., 1805, 28. Письмо неизвъстнаго съ пожертвованіемъ 150 р. за стихотвореніе на данную имъ тему: Зап., 1805, 31. — См. Задачи.

Сочиненія, присылаемыя для печатанія на счетъ академіи. Постацовленіе разсматривать ихъ въ общихъ собраніяхъ академіи: Бум. и діла, 1837, 67.

«Сочиненія и переводы, издаваемыя россійскою академіею», — періодическое изданіе. Комптетъ для изданія ихъ и правила изданія: Зап., 1804, 22, 23.

Сперанскій, графъ Мих. Мих. Избраніе его въ почетные члены академія: Зап., 1821, 2. Избраніе его въ дѣйствптельные члены: Зап., 1830, 16; Бум. п дѣла, 1830, 16. Мнѣніе его о составленія новаго азбучнаго

словаря: Зап., 1831, 8. Черезъ него Ганка присылаетъ книги въ академію: Бум. и дѣла, 1835, 4. Черезъ него академія передаетъ золотую медаль І. Юнгману: Бум. и дѣла, 1835, 39. Письма его — П. И. Соколову (избират. и др.): Бум. и дѣла, 1831, 7; 1832, 2; 1833, 2; 1834, 8, 10; Зап., 1834, 31; — А. С. Шишкову: Бум. и и дѣла, 1831, 3; — Д. И. Языкову (избират.): Бум. и дѣла, 1835, 65, 69, 85; 1838, 37. Смерть его: Бум. и дѣла, 1839, 19.

Срезневскій, Изм. Ив. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дёла, 1838, 7.

Станевиче. Печатаніе въ академич. типографіп его «Бесёды на гроб'я младенца»: Зап., 1826, 6.

Стасовъ, Вас. Петр., архитекторъ. Его письмо П. И. Соколову: Бум. и дъла, 1813, 6.

Статистическое отдъление совъта министерства внутречних дълг. Отпускъ ему академическихъ изданій: Бум. и дѣла, 1836, 61.

Стойковичт, Ав. Өед. Избраніе его въ дёйств. члены академін: Зап., 1828, 4, 9—17; 1829, 4. Чрезъ него была послана въ академію Сербская грамматика Милована Видаковича: Бум. и дёла, 1835, 74. Печатаніе въ академ. типографіи его книги «О неблагоразумномъ и превратномъ домашнемъ воспитаніи дётей»: Бум. и дёла, недат., 50. Письма его — А. А. Нартову: Бум. и дёла, 1811, 4; — П. И. Соколову: Зап., 1811, 20; Бум. и дёла, 1824, 10; Зап., 1825, 2; Бум. и дёла, 1829, 9; Зап., 1832, 26.

Степ. Оед. Управленіе пмъ академіей наукъ въ отсутствіе кн. Е. Р. Дашковой: Бум. п дёла, 1784, 10.

Строганова, графини Софія Владимировна. Письмо ея П. И. Соколову: Зап., 1815, 2.

Строевг, Ник. Мих. Его поручительство за брата П. М. Строева при нечатаніи посліднимъ «Ключа къ Исторіи государства Россійскаго»: Бум. и діла, 1835, 14.

Строевъ, Пав. Мих. Продаетъ рукопись писемъ Петра Великаго къ гр. Апраксину: Бум. и дѣла, 1837, 44. Пособіе ему въ 4000 р. на печатаніе «Ключа къ Исторіи государства россійскаго»: Бум. и дѣла, 1835, 44. Печатаніе «Ключа»: Бум. и дѣла, 1837, 58. Доставленный имъ въ археографическую комиссію списокъ съ грамотъ в. к. Василія Ивановича: Бум. и дѣла, 1839, 10. Письма его въ академію и Д. И. Языкову: Бум: и дѣла, 1835, 14.

Ставленію словопроизводнаго словаря и вознагражденіе ихъ за это: Бум. и дъла, 1784, 5; 1785, 1; 1786, 5.

Стурдза, А. С. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дёла, 1841, 2.

Сугорост, Прох. Игнат., дъйств. членъ росс. академін, — см. Никитинт, Вас. Никит.

Сумароков, Александръ Петр. О помѣщеніи портрета его въ залѣ собраній: Зан., 1802, 27. О сиятіп коніп съ портрета его для І-го кадетскаго корнуса: Бум. п лѣла, 1841, 23.

. Сумарокоог, Пав. Ив. Сочиненія его «Ода на восшествіе на престоль Александра І» и «Письмо къ пріятелю»: Бум. п дѣла, 1806, 10. Письма его — въ академію: Зап., 1806, 15, 17; — А. А. Нартову: Зап., 1802, 27. — См. Мароа посадпица.

Суммы россійской академіи. Отчеты п відомости о суммахъ, медаляхъ п жетонахъ академін: Бум. п дёла, 1810, 1; 1824, 12; 1825, 16, 17; 1826, 8; 1828, 11; 1829, 7; 1830, 6, 19; 1831, 10; 1832, 5; 1833, 10; 1836, 13, 27, 78; 1837, 20, 28; 1838, 19; 1839, 14, 15; 1840, 22; 1841, 29, 30. Храненіе академическихъ суммъ въ кредитныхъ учрежденіяхъ: Бум. и дъла, 1787, 3; 1794, 7; 1816, 4; 1835, 8, 41, 67, 84; 1836, 32, 62; 1837, 13, 39, 48, 69; 1838, 24, 43; 1839, 23; 1840, 24, 56; 1841, 32, 33; недат., 45. О вычетахъ изъ нихъ на госпиталь: Бум. и дёла, 1803, 7. О неокладныхъ доходахъ, посылаемыхъ въ петербургское казначейство для остаточныхъ суммъ: Бум. п дъла, 1808, 7. О подчиненій академическихъ суммъ по отчетности ихъ государственному контролю: Бум. и дёла, 1836, 44. Отсылка въ петербургское увздное казначейство денегъ, удержанныхъ изъ жалованья служащихъ въ академін: Бум. и дёла, 1836, 12. Ассигнованіе штатныхъ суммъ на содержаніе академіи и на жалованье члену И. А. Гульянову: Бум. и дёла, 1835, 13; 1836, 21; 1837, 14; 1838, 9; 1839, 4; 1840, 10; 1841, 16. Получение штатныхъ суммъ изъ главнаго казначейства: Бум. п дѣла, 1832, 4; 1834, 1; 1835, 2; 1836, 8; 1837, 9; 1838, 6; 1839, 2; 1840, 7; 1841, 6.

Сухановъ, Мих., крестьянинъ. Награждение его серебряною медалью и деньгами за его басни: Зан., 1828, 42; 1829, 21.

Съверная лира, музыкальный журналь. Цензурный вопросъ о рпсункъ па заглавномъ листъ его: Бум. и дъла, 1825, 4.

Тамбовъ. Тамбовская публичная библіотека. См. Публичныя библіотеки.

Тантьев, Александръ Серг., статсъ-секретарь. Избраніе его въ почетные члены академін и письмо его А. С. Шишкову: Бум. и дѣла, 1838, 60.

Татищеег, графъ Алекс. Ив. (?). О помѣщенін портрета его въ залѣ собраній: Бум. п дѣла, 1811, 9.

Татищевг, Дм. Павл., дъйств. членъ росс. академін. Отзывъ его о протоіерев Г. Т. Меглицкомъ: Бум. и дъла, 1839, 57. Присылка кингъ отъ

него: Бум. п дѣла, 1839, 3. Ппсьма его — А. С. Шпшкову: Бум. п дѣла, 1836, 93; 1839, 3; 1840, 6; — Д. И. Языкову: Бум. п дѣла, 1836, 94; 1839, 7; 1841, 4. Выдержка пзъ ппсьма его вице-канцлеру: Бум. п дѣла, 1837, 65.

Татищест, Ив. Ив. Представленные имъ матеріалы для азбучнаго словаря: Зап., 1809, 4. Письма его — А. А. Нартову: Зап., 1808, 31; 1809, 9; — П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1808, 19; Зап., 1809, 4.

Тацита льтопись, переводъ С. Я. Румовскаго. Ея печатаніе: Бум. п дъла, 1807, 11.

Твердоновичъ, боснійскій свящ. Присылка книгъ отъ него и письмо его въ академію: Бум. п дёла, 1840, 6.

Тверской, Ник. Мих., художникъ. Писалъ портретъ имп. Николая Павловича: Зап., 1827, 6.

*Теймс*г, А. А. О его трагедіп «Геркулесъ п Деянпра»: Зап., 1811, 14, 18.

Телешевг, Ө. О разсмотрѣнін его сочиненія «Грамматика россійскаго языка съ разсужденіями» и письмо его А. С. Шишкову: Бум. и дѣла, 1837, 75.

Терещенко, Александръ Вас. Печатаніе въ академич. типографіи его кинги «Опыть обозрѣнія жизни сановниковъ, управлявшихъ иностранными дѣлами въ Россіи» и инсьма его А. С. Шишкову, Б. М. Федорову и Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1836, 91.

Теряест, Пав. Андр. Его переводъ поэмы Фосса «Лунза» п письмо его А. С. Шишкову: Зап., 1821, 1.

Тимковскій, Ром. Өед. (?). О разсмотрѣніп его Славено-русской хрестоматіп: Зап., 1816, 7, 9.

Типографія россійской академіи. Планы и фасады ея: Бум. и дѣла, 1818, 5; 1836, 58. Постройка ея: Бум. и дѣла, 1818, 5; 1819, 8, 9, 11; 1820, 4; 1821, 1; Зап., 1822, 2. Устройство при ней кладовыхъ для храненія бумаги: Бум. и дѣла, 1837, 31. Устройство и обзаведеніе при ней словолитии: Бум. и дѣла, 1838, 21, 23; 1839, 6, 64; 1840, 9, 20; 1841, 17. Завѣдываніе типографією: Бум. и дѣла, 1835, 28. Повѣрка ея послѣ смерти П. И. Соколова: Бум. и дѣла, 1835, 15. Выписки изъ Записокъ засѣданій академіи и предложенія президента о печатаніи книгъ въ ней: Бум. и дѣла, 1820, 5. Бумаги относительно печатанія въ ней книгъ и разсылки ихъ: Бум. и дѣла, недат., 50. О платѣ за печатаніе въ ней книгъ постороннихъ лицъ: Бум. и дѣла, 1837, 59. Вѣдомости о суммахъ ея: Бум. и дѣла, 1823, 11; 1825, 16. Расходы по ней: Бум. и дѣла, 1823, 8; 1833, 15; 1839, 47. Наборщики ея — ихъ опредѣленіе: Бум. и дѣла, 1819, 7; — жалованье имъ: Бум. и дѣла, 1835, 50; 1836, 77; 1841, 20; — пособія имъ и вдовамъ

пхъ: Бум. и дѣла, 1833, 13; 1836, 101. Разныя почники и перестройки въ ней: Бум. и дѣла, 1838, 57, 62; 1840, 14, 51; 1841, 7, 67. Покупка бумаги для нея: Бум. и дѣла, 1833, 15; 1835, 49; 1837, 25; 1838, 4; 1839, 9; 1840, 12. Покупка шрифтовъ для нея: Бум. и дѣла, 1836, 67, 68; 1837, 7; 1838, 40, 48; 1839, 39. Покупка разнаго рода вещей для нея: Бум. и дѣла, 1835, 9, 31, 47; 1836, 71; 1837, 33, 38, 42, 51, 73; 1838, 30, 58; 1839, 8, 27; 1840, 28; 1841, 12. Приготовленіе для нея краски: Бум. и дѣла, 1835, 43; 1838, 49; 1839, 44; 1840, 49; 1841, 39. Чиновники ея — см. Чиновники.

Тиролг, Дм., учитель въ Белграде. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дела, 1838, 7.

Титовъ, А. Копія письма его К. С. Сербиновичу: Бум. и д'єла, 1835, 73.

Тишинг, Ник., канцеляристь росс. академін. Награжденіе его чиномъ: Бум. и діла, 1805, 18. Прошеніе его объ отставкі: Зап., 1806, 18. Послужной списокъ его: Бум. и діла, недат., 2.

Толмачовъ, Як. Вас. О разсмотрѣнін его книги «Краткое руководство къ правпльному россійскому чтенію и письму»: Зап., 1817, 4.

Толстой, графъ Өед. Петр. О разсмотрѣнін его рисунковъ для медалей на событія 1812—1814 гг.: Зап., 1816, 10. Бумаги, касающіяся изготовленія имъ этихъ медалей: Бум. и дѣла, 1816, 5. О деньгахъ на эти медали: Зап., 1820, 2. Его рисунокъ медали въ намять 50-лѣтія росс. академін: Бум. и дѣла, 1833, 11. Объ уступкѣ имъ гравюръ для изданія академіей «Душеньки» Богдановича: Бум. и дѣла, 1837, 34.

Толь, графъ Карлъ Өед. Избраніе его въ почетные члены академін: Бум. п дѣла, 1837, 63.

Томаст. Переводъ его поэмы «Царь Петръ Первый»: Бум. и дъла, недат., 30. — См. Озерецковскій, Н. Я., Филатовт.

Тонъ, Андр. Андр., архитекторъ. Его планъ и фасадъ зданія типографіп академіи: Бум. и дѣла, 1818, 5. Участіе его въ постройкѣ типографіп: Бум. и дѣла, 1819, 9; недат., 54.

Транедія. Письмо неизв'єстнаго А. А. Нартову съ предложеніемъ 500 р. за лучшую трагедію: Зап., 1804, 13.

*Третьяков*г. Отзывъ Б. М. Федорова о его переводѣ Энепды: Бум. п дѣла, недат., 26.

Три брата умершіе, трагедія. Отзывъ о ней: Зап., 1809, 17.

Тропинииг, Вас. Андр., художинкъ. Писалъ портретъ И.И. Дмитріева: Бум. и дъла, 1835, 61.

Трощинскій, Дм. Прокоф. Копія письма его ки. Е. Р. Дашковой: Бум. п д'єла, 1796, 1. Покупка портрета его: Бум. п д'єла, 1838, 65. Письма

его — А. А. Нартову: Зап., 1802, 7, 12, 14, 20; 1805, 8; — П. И. Соколову: Зап., 1814, 11; 1815, 3; Бум. и дѣла, 1818, 4; Зап., 1820, 19.

Трубецкой, киязь Ник. Никит. Письмо его А. А. Нартову: Зап., 1809, 19.

Труды россійской академіи, періодическое изданіе. Объ изданіи и печатаніи ихъ: Бум. и дѣла, 1836, 26.

Туртюаль — см. Никитинг, А. Н.

Тъеръ — см. Балле.

Уваровъ, графъ Серг. Сем. Избраніе его въ почетные члены академін: Зап., 1828, 3. Избраніе въ дѣйствптельные члены: Зап., 1830, 16; Бум. п дѣла, 1830, 16. Распоряженіе его о переводахъ византійскихъ историковъ: Бум. п дѣла, 1837, 1. Предложеніе его относительно «Корнеслова» Шимкевича: Бум. и дѣла, 1841, 34. Принятіе имъ академіи подъ свое управленіе по смерти А. С. Шишкова: Бум. и дѣла, 1841, 34. Секретное отношеніе его А. С. Шишкову относительно принятія на государственную службу уроженцевъ Кіевской губерніи: Бум. и дѣла, 1836, 57. Избирательныя записки его: Бум. и дѣла, 1832, 8; 1833, 2; 1838, 44, 63. Письма его А. С. Шишкову: Зап., 1834, 19, 24, 25, 29, 34, 37; Бум. и дѣла, 1835, 11, 14; 1836, 105; 1837, 41, 66; 1838, 18, 20, 69; 1839, 25, 32, 58; 1840, 27. Избирательныя письма его П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1831, 7; 1832, 2. Циркуляры его: Бум. и дѣла, 1839, 45; 1840, 3; 1841, 22.

Университеты — см. Абоскій унив., Виленскій унив., Гельсингфорсскій унив., Дерптокій унив., Кіевскій унив., Московскій унив., С.-петербургскій унив., Харьковскій унив.

Управа городская с.-петербургская. Взиманіе въ пользу ся процентнаго сбора съ платы за квартиры въ академическихъ домахъ: Бум. и дѣла, 1835, 12; 1836, 56; 1837, 43; 1838, 39; 1839, 49; 1840, 52; 1841, 55.

Успенскій, Дм., учитель с.-петербургской духовной сем. Участіе его въ перевод'в византійскихъ историковъ и письмо его Д. И. Языкову: Бум. и дъла, 1837, 1.

Уставъ россійской академіи. Высылка его московскимъ членамъ академін кн. М. М. Щербатову и М. М. Хераскову: Бум. и дѣла, 1783, 4. Проектъ его, составленный въ первое время существованія академіи: Бум. и дѣла, недат., 1. Печатаніе устава и штата 1818 года и храненіе подлинника: Зап., 1818, 7. Печатаніе вторымъ изданіемъ: Бум. и дѣла, 1836, 37. Бархатный переплетъ и ковчегъ для храненія подлинника: Бум. и дѣла, 1836, 47.

Устрялов, Ник. Герас. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1837, 17. Печатаніе въ академич. типографіи его книгъ — «Руководство къ изу-

ченію русской исторін»: Бум. и д'єла, 1836, 72; 1840, 58; — «Начертаніе русской исторін»: Бум. и д'єла, 1838, 68; 1840, 37; — «Сказанія князя Курбскаго»: Бум. и д'єла, 1841, 36. Письма его — П. И. Соколову: Зан., 1834, 21, 36; — Д. И. Языкову: Бум. и д'єла, 1836, 72; 1838, 68.

Уткинг, Ник. Ив. О гравированій имъ рисунка намятника Ломоносову въ Архангельскі для академическаго изданія его сочиненій и письмо его Д. И. Языкову: Бум. и діла, 1836, 16.

Уфа. Уфимская публичная библіотека— см. *Публичныя библіотеки*. Училище правовидинія. Пожертвованіе ему академических изданій: Бум. и д'бла, 1836, 45.

Фатеръ, І.С., проф. Письмо его въ академію о его «Русской грамматикъ»: Зап., 1809, 2, 3. О награжденіп его за «Русскую грамматику»: Бум. и дъла, 1815, 4. Письма его — въ академію: Зап., 1816, 2; — А.С. Шишкову: Зап., 1816, 1; 1822, 17.

Федорова, Бор. Мих. Избраніе его въ дъйств. члены академін: Бум. и дѣла, 1833, 2. Членъ словарнаго комитета: Бум. и дѣла, 1835, 64. Участіе его въ переводѣ книги Frayssinous «Defense du christianisme»: Бум. и дела, 1836, 76. Отзывъ его о переводе Третьякова Энепды: Бум. и дела, недат., 26. О разсмотрънін его романа «Князь Курбскій»: Зап., 1826, 7. Печатаніе этого романа: Бум. и діла, 1838, 67. Печатаніе на счетъ академін его перевода съ франц. пов'єсти «Дядя Спмонъ»: Бум. и д'єла, 1837, 53. О распространенія этой книжки въ народь: Бум. и дыла, 1838, 2. Печатаніе на счеть академін его сочиненій «Приветствіе детской любви», «Кадетскіе бивуаки», «Диковинки въ новой словесности», «Іосифъ Прекрасный»: Бум. и діла, 1836, 35. Его «Стихи при виді картины, представляющей бурю во время плавація корабля Императрица Марія въ 1828 г.»: Бум. п дела, 1836, 10. Его сочиненія «Басня Свобода», «Богачу», «Себялюбцу», «Двѣ сосны близъ Ораніенбаума», «Основа народнаго благоденствія»: Бум. п дѣла, 1836, 26. Его стихи «На внесеніе бюста А.С. Шишкова въ императорскую россійскую академію»: Бум. и дёла, 1837, 54. Денежныя награды ему — 600 руб.: Бум. н дѣла, 1836, 28; — 1500 р., 2000 р. п 2000 р. за делопроизводство въ разсматривательномъ комптете: Бум. и дела, 1836, 90; 1839, 24; 1840, 31. Отпускъ ему академическихъ пзданій: Бум. п дёла, 1835, 45. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дёла, 1841, 14. Участіе его въ разсматривательномъ комитеть академіи: Бум. и дела, 1835, 25, 42, 73, 83, 86; 1836, 38, 53, 89, 90, 97, 100, 103, 105; 1837, 1, 26, 36, 57, 75; 1838, 12, 66; 1839, 5, 32, 37, 63, 65, 66; 1840, 74. Избирательная записка его: Бум. и дёла, 1834, 10. Письма его — П. И. Соколову: Зап., 1829, 42; — А. С. Шпшкову: Бум. п дела, 1836, 90; — Д. И. Языкову: Бум. п дела, 1839, 5; 1840, 5.

Ферранг. Переводъ его книги L'esprit de l'histoire ou lettres politiques et morales d'un père à son fils: Зап., 1824, 9; 1825, 3.

Фигнеръ, Самойло и Марія. Ихъ ппсьмо П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1806, 7.

Филадельфійское философическое общество — см. Американское фило-софское общество.

Филарет (Амфитеатров), архіен. ярославскій, вносл'єдствій митр. кіевскій. Избраніе его въ д'єйств. члены академін: Бум. и д'єла, 1836, 94. Присылка книгъ отъ него: Бум. и д'єла, 1837, 17. Избирательныя письма его Д. И. Языкову: Бум. и д'єла, 1838, 37, 63; 1839, 36, 51, 55; 1840, 61; 1841, 4.

Филарет (Дроздооз), митр. московскій. Избраніе его въ дѣйств. члены академів: Зап., 1818, 13; Бум. п дѣла, 1818, 4. Его статья объ отрывкѣ изъ русской риторики въ Святославовомъ изборникѣ 1073 г.: Бум. и дѣла, 1836, 10. Отпускъ ему академическихъ изданій: Бум. п дѣла, 1836, 17. Избирательныя п другія письма его — П. И. Соколову: Зап., 1818, 20; 1821, 3; Бум. и дѣла, 1823, 6; 1832, 2; 1834, 8; — Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1835, 69, 85; 1836, 94; 1838, 37; 1839, 36; 1840, 61; 1841, 4.

Филатовъ, Сем. Сем. (?). Отзывъ разсматривательнаго комптета академін о его переводъ поэмы Томаса «Царь Петръ Первый»: Зап., 1822, 5.

Филистри. Серебряная медаль ему: Зап., 1821, 10. Его итальянорусскій словарь: Зап., 1831, 1, 2.

Флегенъ, А. А., штабъ-лекарь, врачъ при росс. академін. Послужной списокъ его: Бум. и дѣла, 1816, 6. Прошеніе о прибавкѣ жалованья: Заш., 1824, 10. Смерть его: Бум. и дѣла, 1837, 29.

Флотская библіотека вт Кронштадть. Печатаніе каталога ея: Бум. п дёла, 1839, 33. Присылка книгъ отъ нея: Бум. п дёла, 1840, 6.

Фовицкій, Г. И., директоръ вининцкой гимпазін. О разсмотрѣнін его перевода Записокъ Герберштейна и письмо его Д. И. Языкову: Бум. и діла, 1838, 34.

Фовицкій, Ив. Письмо его А. С. Шишкову: Бум. и діла, 1838, 34.

Фонвизинг, Денисъ Ив. Письмо его ки. Е. Р. Дашковой и участіе его въ разсмотрѣніи аналогическихъ таблицъ словопроизводнаго словаря: Бум. и дѣла, 1784, 3.

Форостовскій, колл. секр. О награжденін его медалью за спасеніе погибающихь: Бум. и діла, 1825, 14.

Фоссъ — см. Терпевъ

Фрессину (Frayssinous). Переводъ его кипги «Defense du christianisme ou conference sur la religion»: Бум. п дѣла, 1836, 76.

Фролост, сенаторъ. Покунка принадлежавнаго ему собранія актовъ о Сибири: Бум. и дёла, 1840, 83.

Фуст, Ник. Ив., академикъ академін наукъ. Письма его — А. А. Нартову: Зан., 1803; 1808, 35; 1809, 2, 7; Бум. и діла, 1811, 8; — И. И. Соколову: Бум. и діла, 1811, 8; Зап., 1813, 9, 16; 1814, 5, 9; 1815, 1, 9, 11; 1816, 8.

Фусъ, Пав. Ипк., непремѣнный секретарь академіп паукъ. Письма его — П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1830, 11; 1831, 4; — Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1837, 36; 1841, 34.

Ханыкоог, Дм., пажъ. Высочайшее повельние о непринятия его на государственную службу: Зан., 1816, 6.

Харьковскій университеть. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дёла, 1807, 9; 1808, 10; 1811, 5; 1836, 6; 1838, 7; 1839, 3; 1841, 2.

Хвостовъ, Александръ Семен., членъ росс. академін. Мивніе его о словахъ «князь» и «гнесъ»: Зап., 1805, 17. Мивніе его о правописаніи сложныхъ предлоговъ: Зап., 1808, 24. Письма его — кн. Е. Р. Дашковой: Бум. и двла, 1794, 12; — П. И. Соколову: Бум. и двла, 1808, 13.

Хвостост, графъ Дм. Ив., членъ росс. академін. Подарилъ академін 900 экз. трагедіп «Андромаха»: Бум. н дѣла, 1794, 5. О составленіп имъ Піптики: Зап., 1802, 18. Отзывъ его о похвальныхъ словахъ на сопсканіе денежныхъ наградъ: Зап., 1806, 20. Стихи его «На спускъ корабля, именуемаго Храбрый»: Бум. п дѣла, 1808, 14. Мнѣніе его о правописаніп сложныхъ предлоговъ и отзывъ о трагедіи «Ржевскій»: Зап., 1808, 23, 40. Участіе его въ разсматривательномъ комитеть академія: Зан., 1809, 17. Мићніе его о сложныхъ славянскихъ словахъ: Бум. и дёла, 1814, 8. Его стихотвореніе «Мысли, почерпнутыя изъ псалма 21-го кав. 3-й»: Бум. и дела, 1823, 5. О критическомъ отзыве на его переводъ Буало: Бум. п дела, 1828, 2. Его сочинение «Нѣкоторыя возражения на формы нѣмецкихъ трагедій и сочиненіе о страстномъ г. Шиллера»: Бум. и дёла, 1829, 4. О печатанін въ академич. тинографіи полнаго собранія его сочиненій: Бум. п дъла, 1835, 54; недат., 50. О разсмотрѣнія перевода его съ франц. сочиненія Андре «О прекрасномъ въ твореніяхъ разума»: Бум. п дела, 1835, 25. Отрывокъ, писанный его рукой, и отзывъ его о присланныхъ въ академію стихахъ: Бум. и дёла, недат., 15. Отпускъ ему академич. изданій: Бум. п діла, 1835, 45. Присылка книгъ отъ него: Бум. и діла, 1835, 4. Смерть его: Бум. и дела, 1835, 78. Письма его — въ академію: Бум. и дела, 1835, 54; — И. И. Лепехину: Бум. и дёла, 1794, 9; 1795, 4; — А. А. Нартову: Бум. н дёла, 1801, 3; Зап., 1802, 17, 29, 33, 36, 39; 1803; Бум. п дёла, 1803, 4; Зап., 1804, 1, 2, 3, 8; Бум. п дёла 1805, 2; — Н. Я. Озерецковскому: Бум. и дела, 1803, 4; — П. И. Соколову: Бум. и дёла, 1804, 12; Зап., 1804, 4, 5; Бум. п дёла, 1805, 2; 1806, 1; 1807, 21; Зап., 1812, 6; Бум. п дёла, 1818, 6; Зап., 1824, 17; Бум. п дёла, 1827, 4; 1828, 2; 1829, 4; Зап., 1830, 12; Бум. п дёла, 1831, 8; Зап., 1832, 4, 8; — А. С. Шпшкову: Зап., 1826, 10; 1832, 3; — Д. И. Языкову: Бум. п дёла, 1835, 25, 45, 65.

Хемницеръ, И. И., членъ росс. академін. Объ пэданіп академіей его басенъ: Бум. п дъла, 1837, 34.

Хераскова, Елизавета Вас., вдова М. М. Хераскова. Письма ся А. А. Нартову: Бум. и дёла, 1808, 3.

Херасковъ, Мих. Матв., дѣйств. членъ росс. академін. Участіе его въ разсмотрѣнін аналогическихъ таблицъ словопроизводнаго словаря: Бум. и дѣла, 1784, 5. О помѣщенін портрета его въ залѣ собраній: Зап., 1802, 28; Бум. и дѣла, 1808, 13. О трагедін его «Заренда»: Зап., 1805, 30; Бум. и дѣла, 1807, 6. Объ оставленныхъ имъ въ распоряженіе академін 500 р. денежной награды ему за трагедію «Заренда»: Бум. и дѣла, 1808, 3; 1835, 19. О снятін копін съ портрета его для І-го кадетскаго корпуса: Бум. и дѣла, 1841, 23. Письма его — И. И. Лепехину: Бум. и дѣла, 1801, 2; — А. А. Нартову: Зап., 1801, 11; 1802, 28; Бум. и дѣла, 1802, 7; 1805, 17; Зап., 1805, 27, 29; 1806, 1; Бум. и дѣла, 1807, 3; — П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1805, 17; 1806, 8; 1807, 3.

Холмская греко-уніатская духовная семинарія. Пожертвованіе ей академических візданій: Бум. и дёла, 1840, 66.

Христофоровъ, лейтенантъ. Печатаніе имъ въ академич. тппографіп «Учебной книги древней исторіи»: Бум. и діла, 1836, 34.

Цезарь, *Юлій*. Отрывки пзъ его Записокъ о галльской войнѣ: Бум. и дѣла, недат., 42.

Цеинсь и Гальціона, стихотвореніе: Бум. п діла, недат., 47.

Цензура. Нарушеніе правиль ея при печатаній въ академич. типографій перевода Бальзака «Созерцательная жизнь Лудвига Ламберта»: Бум. п дѣла, 1835, 57.

Цертелев, кн. Ник. Андр. О разсмотрвній его книги «Взглядъ на русскія сказки и пвени» и присужденіе ему серебряной медали: Зап., 1820, 10, 26. О разсмотрвній его собранія старинных в русских стихотвореній: Зап., 1822, 22; 1823, 4. Письмо его П. И. Соколову: Зап., 1822, 20.

Цирлейнг, Э. Письма его П. И. Соколову: Бум. п дёла, 1828, 8. Цицеронг — см. Глазуновг, Конст.

Часовщикъ при россійской академіи. Жалованье ему: Бум. н дѣла, 1838, 41.

Челищевъ, Петръ Ив. Замътки его о съверно-русскихъ областныхъ словахъ и соображенія о словъ «годство»: Бум. и дъла, 1793, 1.

Пст.-Фил. Отд. 209

Челяковскій, Фр. А. О вызов'є его на службу въ Россію: Зап., 1829, 43; 1830, 2, 3.

Череца, Петръ, мајоръ подольскаго гарипзоннаго баталіона. Его письмо неизв'єстному о деньгахъ, посланныхъ имъ въ пользу потери'євшихъ отъ вторженія непріятеля: Бум. и д'єла, 1813, 5.

*Чернигов*г. Черниговская публичная библіотека. — См. *Публичныя* библіотеки.

Чижсос, Дм. Семен. Избраніе его въ д'вйств. члены академін: Зап., 1828, 4, 9—17; 1829, 4. Письма его — П. И. Соколову: Зап., 1828, 22; Бум. и д'єла, 1830, 16; 1832, 2, 8; 1833, 2; 1834, 10; — Д. И. Языкову: Бум. и д'єла, 1835, 69, 85; 1838, 63; 1839, 36.

Чиновники россійской академіи. Учрежденіе двухъ новыхъ должностей въ академич. канцелярін: Бум. п дѣла, 1835, 24. Квартиры канцелярскимъ чиновникамъ: Бум. и дѣла, 1836, 75. Денежныя награды чиновникамъ канцелярін и типографіи: Бум. и дѣла, 1836, 29; 1837, 30; 1838, 25; 1839, 35, 71; 1841, 79.

Чирковъ, Александръ, чиновникъ канцеляріи росс. академін. Его сумасшествіє: Зап., 1807, 7; Бум. и дёла, 1807, 22. О производствѣ его въчинъ сенатскаго регистратора: Бум. и дѣла, 1808, 2.

Члены россійской академіи. Списокъ д'ыствительныхъ членовъ: Бум. и д'ыла, недат., 3. О печатаніп списка д'ыствительныхъ п почетныхъ членовъ: Бум. и д'ыла, 1836, 54. Списокъ д'ыствительныхъ членовъ, получившихъ золотыя медали по случаю коронованія Александра І: Бум. и д'ыла, недат., 51.

Шатровъ, Н. П. Печатаніе на счеть академін его стихотвореній п участіе, которое принимали въ этомъ дѣлѣ Д. И. Хвостовъ и С. Н. Глинка: Зап., 1831, 7; Бум. и дѣла, 1831, 8, 9. Письмо его А. С. Шишкову: Зап., 1830, 13.

Шафарикъ, П. І. О вызовъ его на службу въ Россію: Зап., 1829, 43; 1830, 2, 3, 20, 21. О научныхъ занятіяхъ его въ 1835 году: Бум. и дѣла, 1835, 73. Переводъ протоіер. Г. Т. Меглицкаго и О. М. Бодянскаго его «Славянскихъ древностей»: Бум. и дѣла, 1835, 73. Награжденіе его средней золотой медалью: Бум. и дѣла, 1836, 43, 51. Пособіе ему въ 3000 р.: Бум. и дѣла, 1838, 69. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1837, 17; 1838, 7; 1839, 3; 1840, 6. Письма его — П. И. Соколову: Зап., 1832, 53; Бум. и дѣла, 1833, 19; — А. С. Шишкову: Зап., 1830, 21; 1832, 15; Бум. и дѣла, 1836, 43; — Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1836, 51; 1837, 17; 1839, 3; 1840, 41.

Шахова, Е. Н. Ея четыре стпхотворенія п выдача за нихъ ей 500 рублей: Бум. п дѣла, 1837, 16. Печатаніе на счетъ академіп ея стп-

хотвореній и поднесеніе ихъ высочайшимъ особамъ: Бум. и дѣла, 1839, 32. Присылка книгъ отъ нея: Бум. и дѣла, 1837, 17.

Шаховской, князь Александръ Александр., дъйств. членъ росс. академіп. Членъ словарнаго комитета, столкновеніе его съ разсматривательнымъ комитетомъ по новоду его похвальнаго слова Петру Великому для торжественнаго собранія академіи: Бум. и дъла, 1835, 64. Письма его — Г. Р. Державину: Зап., 1810, 9; — Д. И. Языкову: Бум. и дъла, 1835, 64. Избирательныя записки его: Бум. и дъла, 1835, 65, 69.

Шельтинг, Густавъ, номощникъ казначел росс. академін. Письмо его А.С. Шпшкову: Бум. и дѣла, 1824, 3. Смерть его: Бум. и дѣла, 1833, 17. Шереръ, Александръ, проф. Письмо его въ академію: Зап., 1808, 6. Шерпинскій. Письмо его П. И. Соколову: Зап., 1827, 5.

Шимкевичг, Ө. С. О разсмотрѣнін его «Корнеслова русскаго языка»; предисловіе къ Корнеслову; часть Корнеслова (а—в); списокъ нособій и источниковъ его; представленіе Шимкевича въ академію наукъ; аттестаты его; отзывъ разсматривательнаго комитета академій о Корнесловѣ и выписка о пособів Шимкевичу въ 300 р.: Бум. и дѣла, 1841, 34.

Ширинскій-Шихматовъ, князь Плат. Александр. Избраніе его въ дъйств. члены академін: Зап., 1828, 4, 9—17; 1829, 4. Членъ словарнаго комитета: Зап., 1829, 22; Бум. п дела, 1835, 64. Печатаніе его оды на честолюбіе: Бум. и діла, 1823, 7. Отзывъ его о переводі изъ Беккера «Фридрихъ II, король прусскій»: Зап., 1831, 4. Участіе его въ разсмотрізнін Грамматики А. Х. Востокова: Зап., 1831, 10. Переводъ имъ «Сітованій» Эдуарда Юнга: Бум. и двла, 1831, 6. Отзывъ его о стихотвореніяхъ Е. Кульманъ: Зап., 1832, 37. Похвальное слово его императрицъ Марін Феодоровиъ: Бум. и дела, 1833, 8, 18. Участіе его въ разсмотреніи словаря П. И. Соколова: Зап., 1834, 18. Мивше его о составления новаго азбучнаго словаря: Бум. п дела, 1835, 64. Его стихотвореніе «Военная песнь россіянь»: Бум. и дѣла, 1836, 10. Участіе его въ переводѣ кинги Frayssinous «Defense du christianisme»: Бум. п дъла, 1836, 76. Пожертвованіе пиъ медалей для мюнцъ-кабинета академін: Бум. п дёла, 1838, 35. Черновыя бумаги его по министерству народнаго просв'єщенія: Бум. и д'єла, педат., 23. Письма его — П. И. Соколову: Зап., 1825, 5, 6, 12; Бум. и дела, 1823, 7; 1825, 13; Зап., 1828, 21; Бум. и дёла, 1829, 10; 1830 9; 1833, 2, 8; 1834, 10; — Д. И. Языкову: Бум. и дела, 1835, 64; 1836, 26; 1837, 44; 1838, 44; 1839, 10.

Ширинскій-Щихматов, князь Серг. Александр., внослідствін іеромон. Анпкита, дійств. члень росс. академін. Его стихотвореніе «Іґіснь россійскому слову»: Бум. и діла, 1809, 1. Отзывъ его о «Наукі стихотворства» И. С. Рижскаго: Бум. и діла, 1810, 3. Его стихотвореніе «Сельскій жи-

тель»: Бум. и дёла, 1814, 5. Награжденіе его золотой медалью: Зап., 1817, 8. Его стихотворное «Преложеніе стихирь въ честь Божіей Матери»: Бум. и дёла, 1821, 5. Его «Преложеніе и Екоторыхъ тронарей и стихиръ» на Госнодскіе и Богородичные праздники: Бум. и дёла, 1823, 3. Его участіе въ домостроительномъ комитет академіи: Зап., 1818, 6; 1819, 10. Денежное вознагражденіе ему за труды въ этомъ комитет в и нокунка у него 100 экз. его стихотворенія «Петръ Великій»: Зап., 1827, 9, 12. Участіе его въ разсматривательномъ комитет вакадеміи: Зап., 1819, 6; Бум. и дёла, 1822, 9; недат., 6, 7, 29, 30. Денежная выдача ему за предоставленіе академіи права на изданіе его сочиненій: Зап., 1834, 6, 7. Письма его — П. И. Соколову: Зап., 1814, 10; 1817, 9; Бум. и дёла, 1818, 7; Зап., 1823, 9; Бум. и дёла, 1828, 3; Зап., 1834, 12; — А. С. Шишкову: Зап., 1834, 6.

Ширяеог, Вас., канцеляристъ росс. академіп: Зап., 1807, 11, 20; Бум. п діла, 1807, 13.

Шишкова, Дарья Алексѣевна, супруга А. С. Шишкова. Письма ел мужу: Бум. и дѣла, 1813, 15.

Шишкоог, Александръ Ардальон., капитанъ. Печатаніе на счетъ академін въ пользу его дочери сочиненій и переводовъ его: Бум. и дѣла, 1835, 48.

Шишковъ, Александръ Семен., президентъ росс. академін. Митиіе его о словахъ «князь» и «гнесъ»: Зап., 1805, 19. Отзывъ его о сочиненіяхъ, присланныхъ на денежную награду: Бум. п дела, 1805, 22; Зап., 1806, 19. Мивніе его о правописаній сложныхъ предлоговъ: Зап., 1808, 17. Разсылка академіей его «Разсужденія о краспорьчін св. писанія»: Зап., 1811, 15, 19, 20. Назначение его президентомъ академии: Зап., 1813, 12, 15. Разсылка его «Краткой и справедливой пов'єсти о нагубныхъ Наполеона Вонапарте номыслахъ»: Зап., 1815, 1—5. Присуждение ему золотой медали: Зан., 1815, 8; Бум. и дела, 1815, 3. Речь его 10 іюля 1818 года: Зан., 1818, 3. «Ръчи, произнесенныя господиномъ министромъ народнаго просв. въ засъданіп главнаго правленія училищь 11 сент. и 11 дек. 1824 г.» (печатн.): Зап., 1825, 4. Пом'вщеніе портрета его въ зал'в собраній: Зап., 1825, 8, 9, 12. О переводѣ на пѣмецкій языкъ разныхъ сочиненій его: Зап., 1827, 8; 1829, 1, 19, 49; Бум. п дёла, 1836, 104; 1838, 28. Высочайшіе рескрипты ему: Зап., 1831, 13; Бум. и дёла, 1840, 78. О его «Запискахъ объ отечественной войнъ»: Зап., 1831, 13, 16. Печатаніе на счеть академін его «Морского словаря»: Зап., 1831, 20, 23. Продажа академіей сочиненій его въ пользу его внуки: Зап., 1834, 3. Его статья «Нѣчто о Карамзинѣ»: Бум. и дѣла, 1836, 10. Его гимнъ императрицѣ Маріп Оеодоровиѣ: Бум. и дѣла, недат., 22. Постановка бюста

его въ залъ собраній академіи и поднесеніе такого же бюста ему самому: Бум. п д'вла, 1837, 54. Пожертвованіе пмъ академіп рукописей и чертежей: Бум. н дѣла, 1837, 37. Посылка нѣмецкаго перевода его статей королямъ баварскому, греческому и вюртембергскому: Бум. и дела, 1838, 46; 1840, 19. Печатаніе въ академач, типографіи на счеть академіи німецкихъ переводовъ его сочиненій: Бум. п дёла, 1835, 44; 1836, 92; 1838, 38; 1841, 24. Печатаніе на счеть академін Собранія его сочиненій: Бум. п дъла, 1839, 18; 1840, 53. Чтеніе въ засёданіяхъ академін его статей о словопроизводствъ: Бум. и дъла, 1841, 14. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дела, 1839, 3. Смерть его: Бум. и дела, 1841, 35. Книги и рукоинси, представленныя въ академію его насл'єдниками: Бум. и діла, 1841, 50. Донесеніе его министру народнаго просвіщенія: Бум. и діла, 1838, 26. Разнаго рода предложенія его академін: Зап., 1817, 7, 8; 1818, 4-7, 12-15, 23-25; 1820, 1, 3, 10, 12, 26, 28, 29, 30; Бум. н дёла, 1820, 11; Зап., 1821, 2, 9—11; Зап., 1822, 1, 2, 7, 8, 12, 13; 1823, 1, 2, 10—12; 1824, 1, 9; 1825, 5, 6; 1826, 2, 15; 1827, 8, 9, 12; 1828, 3—5, 26, 29, 41, 42; 1829, 2, 5, 12—14, 18, 20, 22, 23, 32, 43; 1830, 5, 15, 16, 18, 19; 1831, 1, 5, 7, 12, 14, 19; 1832, 1, 12, 20, 29, 35, 41, 45, 47, 50; Бум. п дёла, 1833, 6; Зап., 1834, 1—3, 7, 9, 30, 38, 39, 40; Бум. п дъла, 1835, 11, 17; 1836, 11, 26; 1837, 1, 36; 1838, 18, 20, 36; 1839, 1, 17, 29, 30, 57; 1840, 13, 18, 26, 32, 46; недат., 21. Письма къ нему — неизвъстной (относительно пристрастія его учености): Бум. и діла, 1814, 2; — непзвієстнаго (о вниманін къ представленному имъ въ академію сочиненію «Чертогь Превъчнаго»): Бум. н дёла, 1819, 16. Письма его — наслёднику Александру Николаевичу: Бум. п дёла, 1836, 80; — въ академію: Бум. п дёла, 1837, 54; — Ганкъ: Бум. и дъла, 1838, 69; — Л. И. Голенищеву-Кутузову: Бум. и дела, 1832, 3; — гр. Е. Ф. Канкрину: Бум. п дела, 1833, 11; — шведскому королю Карлу XIV: Зап., 1829, 52; — Е. Каривеву: Бум. и дела, 1833, 11; — И. И. Лепехину: Бум. п дёла, 1796, 2; — киязю К. А. Лявену: Бум. и дёла, 1828, 9; — А. А. Нартову: Зап., 1803; — имп. Николаю І: Зап., 1831, 16; — принцу Петру Ольденбургскому: Бум. и д'ыла, 1836, 5; 1840, 13; — гр. И. Ө. Паскевичу: Зап., 1832, 51; — гр. Протасову: Бум. н дела, 1839, 32; — П. И. Соколову: Бум. н дела, 1805, 8; 1806, 16; Зап., 1813, 12; Бум. и дела, 1826, 5; Зап., 1828, 1; — гр. М. М. Сперанскому: Бум. п дъла, 1831, 3; — гр. Ө. П. Толстому: Бум. п дъла, 1833, 11; — С. С. Уварову: Бум. п дъла, 1833, 11; Зап., 1834, 22, 23; Бум. и дъла, 1836, 44; 1835, 57; — Шафарику: Бум. и дъла, 1838, 69; — Д. И. Языкову: Бум. и дела, 1836, 80; — въ редакцію Дерптскихъ летоинсей по литературь (и письмо этой редакцій кънему): Зап., 1832, 25, 30.

Шишкоог, Дм. Переводъ его съ англ. «Слова о силъ въры въ нещастіп, изъ сочиненій Блера»: Бум. и дъла, 1820, 6.

Шишмаревг, Өед. Письмо его А. С. Шишкову: Бум. и діла, 1813, 3.

Шкларскій, Валентинъ. Печатаніе имъ въ академич. типографіи книги «О гоморрот вообще и въ особенности о гоморрондальныхъ опухоляхъ»: Бум. и дъла, 1837, 68.

Шотень, И. К. Занималь квартиру въ академическомъ домѣ: Бум. и дъла, 1832, 6, 9.

Штеръ, М. П., дъйств. тайн. совътникъ. Избраніе его въ почетные члены академія и письмо его А. С. Шншкову: Бум. и дъла, 1838, 70.

Штейнерг, докторъ. О подпискѣ на его «Codex inscriptionum Romanorum Danubii»: Бум. и дѣла, 1839, 25.

Штрик, Вас., канцелярскій писецъ росс. академін: Бум. и дёла, 1835, 24.

Штрубе-де-Пирмон, академикъ акад. наукъ. Его русскій словарь и этимологическій трактатъ: Бум. и дѣла, 1798, 1.

Шульгинг, Ив. Петр. Избраніе его въ д'війств. члены академін: Бум. и д'єла, 1839, 51. Выдача ему академич. изданій: Бум. и д'єла, 1840, 11. Печатаніе на счетъ академін его Курса всеобщей географіи: Бум. и д'єла, 1841, 56. Печатаніе въ академич. типографіи его кипги «Изображеніе характера и содержанія новой исторіи: Бум. и д'єла, 1838, 45.

Шумборскій, Филиппъ, римско-католическій епископъ. Письмо его въ академію: Бум. и дѣла, 1840, 66.

Шустоог, С. А., архитекторъ росс. академін. Опредѣленіе его на службу при академін: Бум. и дѣла, 1835, 71. Казенная квартира ему: Бум. и дѣла, 1838, 47. Покупка имъ архитекторскихъ принадлежностей: Бум. и дѣла, 1835, 77; 1838, 42; 1841, 49. Взысканіе съ него денегъ за обученіе сына: Бум. и дѣла, 1838, 52. Опись имущества его за долги: Бум. и дѣла, 1841, 45.

Щедринг, архитекторъ. Составлялъ планы академич. типографія: Бум. п дъла, 1836, 58.

Щелкуновъ, Іоаннъ, протојер. Участје его въ переводѣ византійскихъ историковъ и письмо его Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1837, 1.

Щепотъевъ, Сем. Ник., дъйств. членъ росс. академіп. Письмо его И. И. Лепехину и участіє въ разсмотрѣніи аналогическихъ таблицъ словопроизводнаго словаря: Бум. и дѣла, 1785, 7.

Щербатовъ, князь Мих. Матв., дъйств. членъ росс. академін. Участіе его въ разсмотрънін аналогическихъ таблицъ словопроизводнаго словаря: Бум. и дъла, 1784, 5; 1785, 1, 9; 1786, 4; 1787, 5; 1788, 8. Письма его И. И. Лепехину: Бум. и дъла, 1785, 9; 1786, 4; 1787, 5; 1788, 8.

Эдинъ (Софокла). Отрывокъ изъ трагедін на греческомъ и русскомъ языкахъ: Бум. и дѣла, недат., 38.

Эйхиитедт (Heinrich Karl Eichstädt), проф. іенскаго унпв. Ппсьмо А. С. Шиткову: Бум. и дёла, 1814, 4.

Экономост, Конст., греч. свящ. Избраніе его въ почетные члены академіп: Зап., 1828, 3. О его сочиненій «Опыть о ближайшемъ сродствѣ славенороссійскаго языка съ греческимъ»: Бум. и дѣла, 1827, 5. Выдача ему 1000 р. за это сочиненіе: Зап., 1829, 32. Печатаніе этого сочиненія: Бум. и дѣла, 1829, 5. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1836, 6. Письма его: А. С. Шишкову: Зап., 1828, 8; П. И. Соколову: Зап., 1829, 36; 1831, 17.

Эмина, Вера. Письмо ен А. С. Шишкову: Бум. и дела, 1814, 3.

Эрстремг, Густавъ. Письмо его П. И. Соколову: Бум. и дела, 1833, 12.

Эрстремя, П. Печатаніе безъ цензурнаго разсмотрівнія его «Россійскошведскаго словаря»: Зап., 1827, 1.

Юнгманг, Ант. Іог., докт. медицины и проф. Копія письма его Скороходу-Майевскому: Бум. и діла, 1819, 12.

Юніманг, Іоспфъ. Пересылка ему академическаго азбучнаго словаря чрезъ П. И. Кеппена: Бум. и дѣла, 1822, 7. Награжденіе его средней золотой медалью: Бум. и дѣла, 1835, 39. О его научныхъ занятіяхъ въ 1835 году: Бум. и дѣла, 1835, 73. Присылка книгъ отъ него: Бум. и дѣла, 1835, 4. Письма его — въ академію: Бум. и дѣла, 1835, 39; — А. С. Шишкову: Зап., 1822, 10; — Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1835, 39.

Юнгмейстер, Ю., книгопродавецъ. Просьба его о назначеніп комиссіонеромъ академіп: Бум. и дъла, 1840, 69.

ІОнгг, Э. — см. Ширинскій-Шихматовг, П. А.

Язвицкій, Ник. Письмо его въ академію: Бум. и дёла, 1810, 2.

Язиковъ, Дм. Ив., непремънный секретарь росс. академія. Избраніе его въ дъйств. члены: Зап., 1832, 41; Бум. и дъла, 1832, 8. Назначеніе непремъннымъ секретаремъ: Бум. и дъла, 1835, 11. Участіе его въ разсмотрънія сочиненія Броневскаго «Донъ и Кавказъ»: Бум. и дъла, 1834, 3, 7. Участіе его въ разсмотрънія «Краткаго священнаго словаря» протоіер. Малова: Бум. и дъла, 1834, 9. Исправленіе имъ «Церковной исторія» Бедринскаго: Бум. и дъла, 1835, 53. Докладъ его о жизни и трудахъ В. Б. Броневскаго: Бум. и дъла, 1835, 26. Членъ словарнаго комитета: Бум. и дъла, 1835, 64. Его статья «Историческій обзоръ научной дъятельности академія»: Бум. и дъла, 1836, 10. Его участіе въ комитетъ для разсмотрънія описанія рисунковъ въ «Картинахъ Россіи» Свиньина: Бум. и дъла, 1838, 18. Отзывъ его о сочиненія Паршина «Пофздка въ Забайкальскій край»: Бум. и дъла,

1839, 58. Нечатаніе на счеть академін пзданной пмъ «Книги большому чертежу»: Бум. и діла, 1838, 20. Печатаніе на счеть академін его изданій — «Записокъ Желябужскаго»: Бум. и дела, 1839, 50; — «Записокъ В. А. Нащокина»: Бум. и діла, 1840, 76. О наміренін его составить сравнительный словарь русскаго, чешскаго, сербскаго и польскаго языковъ: Бум. и діла, 1839, 69. О разсмотрішні его перевода сочиненія Добровскаго «Опытъ въ составленіи общаго словопроизводнаго словаря словенскихъ языковъ»: Бум. п дела, 1841, 48. Пожертвованіе имъ старинныхъ монеть для мюнцъкабинета академін: Бум. и діла, 1839, 60; 1840, 30; 1841, 38. Выдача ему академическихъ изданій: Бум. и дъла, 1835, 45. Выдача ему 4000 р. награды: Бум. и д'яла, 1837, 49. Прибавка ему 2000 р. жалованья: Бум. и двла, 1838, 26. Присылка кингъ отъ него: Бум. и двла, 1837, 17; 1841, 2. Участіе его въ разсматривательномъ комитет в академін: Бум. и дела, 1838, 34, 66; 1839, 5, 32, 63, 66; 1840, 4. Донесенія и представленія его въ академію: Бум. и дёла, 1840, 45, 57; — А. С. Шишкову: Бум. и дёла, 1839, 17. Письма его — К. М. Бороздину: Бум. и дёла, 1836, 80; — В. Б. Броневскому: Бум. п дёла, 1834, 7; — И. И. Делакруа: Бум. п дёла, 1838, 18; — В. А. Жуковскому: Бум. н дела, 1837, 19; — В. С. Караджичу: Бум. п дела, 1839, 7; — кардиналу Меццофанти: Бум. п дела, 1839, 29; — Н. А. Свиньиной: Бум. и дёла, 1838, 18; — П. И. Соколову: Бум. и дёла, 1825, 15; 1826, 1; Зап., 1828, 18; 1829, 48; — М. М. Сперанскому: Бум. п дела, 1835, 39; — Д. П. Татищеву: Бум. п дела, 1839, 7.

Якоокинг, Илья Өед., проф. казанскаго унив. Письмо его Д. И. Хвостову о собранных в имъ татарскихъ, персидскихъ и арабскихъ словахъ върусскомъ языкъ: Зап., 1817, 1.

Яковлевъ, Дм. Як., чиновникъ канцелярій росс. академій. Его прошеніе о принятій въ писцы академій: Зап., 1805, 2. Переименованіе его изъ студентовъ въ коллеж. регистраторы: Бум. и дѣла, 1805, 18. Прошеніе его объ опредѣленій на службу въ комитетъ правленія академій наукъ: Зап., 1806, 10. Прошеніе его о прибавкѣ жалованья: Зап., 1810, 10. Послужные списки его: Бум. и дѣла, 1814, 9; 1820, 14; 1822, 10; 1823, 10; 1824, 11; 1826, 9; 1827, 7. О пенсій вдовѣ его: Бум. и дѣла, 1829, 11.

Янковичх-де-Миріево, Өед. Ив., д'єйств. членъ росс. академін. Письма его И. И. Лепехину: Бум. и д'єла, 1784, 2. Присылка портрета его: Зап., 1826, 8.

Ярцева, Любовь Анпкитична. О печатаній на счеть академій ся книги «Полезное чтеніе для дѣтей»: Зап., 1834, 2, 16, 17; Бум. и дѣла, 1834, 4. О разсмотрѣній этой книги при представленій ся на сопсканіе демидовской премій: Бум. и дѣла, 1836, 97. Покупка академіей 100 экз. этой книги: Бум. и дѣла, 1840, 26. Награжденіе Ярцевой малой золотой медалью: Бум.

п дёла, 1836, 11. Письма ен Д. И. Языкову: Бум. и дёла, 1836, 11; 1840, 26.

Ястребцовг, Ив. Ив. Избраніе его въ дѣйств. члены академін: Зап. 1818, 25; Бум. и дѣла, 1818, 9. Письма его (пзбират. и другія) — П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1822, 5; Зап., 1828, 15; Бум. и дѣла, 1830, 16; 1831, 7; 1832, 2, 8; 1833, 2; — Д. И. Языкову: Бум. и дѣла, 1835, 65, 69, 85; 1838, 44. Смерть его: Бум. и дѣла, 1839, 42.

Өедоровг, Бор. Мих. — см. Федоровг.

Феоктистъ (Мопульскій), архіен. курскій, дѣйств. членъ росс. академін. Миѣніе его о правописанія сложныхъ предлоговъ: Зан., 1808, 16. Представленные имъ въ академію риторическіе примѣры изъ св. писанія: Зан., 1811, 4. Письма его — А. А. Нартову: Зан., 1802, 15, 24, 30; Бум. и дѣла, 1802, 1; 1803, 1; 1804, 1. Зап., 1805, 12, 32; Бум. и дѣла, 1805, 3; Зан., 1806, 11, 13, 14, 25; 1807, 4; Бум. и дѣла, 1807, 12; Зан., 1808, 16, 34; Бум. и дѣла, 1808, 1; Зан., 1810, 1; 1811, 3; Бум. и дѣла, 1811, 12; — П. И. Соколову: Бум. и дѣла, 1805, 3; 1810, 6.

Феофант Прокоповичт. Присылка въ росс. академію митр. Евгеніемъ его портрета: Бум. и дѣла, 1808, 6.

Феофилактъ (*Русановъ*), еп. калужскій. Замѣчанія его на «Опытъ славенскаго словаря»: Зап., 1808, 11.

Өукидидъ — см. Опинскій.



УКАЗАТЕЛЬ 1).

териковъ. 38.

Авраамій, авва. О немъ изъ патерика азбучнаго. 38.

Авраамій, старецъ, расколоучитель. Его челобитная. 29.

Авраамій Египтянинъ, инокъ. О немъ. 40. Авраамій Чухломскій, св. Житіе его и о явленіи ему иконы пресв. Богородицы. 16 - 17.

Авраамъ, праотецъ. Слово о немъ и о Исаакъ Ефрема Сирина. 17.

Автономовъ, А. А. Жертвов. 2, 50, 52, 55, 56, 61,

Аганій, св., сынъ Евстафія Плакиды. Упомин. 15.

Агата, муч. (римско-катол. ц.). Ея изображеніе. 50.

Аганонъ, авва. О немъ изъ патерика азбучнаго. 38.

Аггей, царь. Повесть о немъ, како пострада гордости ради. 34, 58-59.

Агнесса, муч. (римско-кат. ц.). Ея изображеніе. 50.

Агриколай, препод. О немъ, како пріять отъ Бога простыню грѣховъ. 36.

Адамъ, праотецъ. Плачъ его, како плакался, предъ раемъ стоя (дух. стихъ). 76.

Азбука (луб. изд. 1840-хъ гг.). 128.

Авбука. Сказаніе, како состави Кириллъ философъ азбуку по языку словенску. 14.

Азбука двоестрочная по акростихидъ. Отрывокъ. 24.

Азбучный патерикъ — см. подъ сл. Патерики.

Академическая коммиссія по изданію сочиненій Пушкина. Доставила рукоп. 81.

Аввы безымянные. Выписки о нихъ изъ па- | Академія Медико-хирургическая. Лекцін проф. Калмыкова по физіологіи, читанныя въ ней въ 1822 г. 64.

> Академія Россійская — см. Россійская академія.

> Акафистъ юмористическій неизвѣстному предсъдателю суда. 98.

> Акиръ Премудрый. Повъсть о немъ и о сынъ его Анаданъ. 64.

> Акростихида. Азбука по акростихидъ. Отрывокъ. 24.

> Аксаковъ, Ив. С. Списокъ его поэмы «Бродяга». 100.

Аксаковъ, К. С. Списокъ его стихотв. 97.

Акты Спасо-Прилупкаго мон. (Волог. еп.) XVII-XVIII B. 42-43.

Акты — см. Грамоты.

Алацкая дорога (Казанск. увзда). Упомин.

Александра Өеодоровна, импер. Привътствіе ей отъ жителей Москвы 1831 г. 95.

Александрія (сербск. редакція): -- въ спискъ 1789 г., 56; — въ сп. втор. пол. XIX в., 77.

Александровскій, В. П. Упомин. 100.

Александровъ, А. Ив., проф. Казанск. ун. Жертв. 2, 26, 57, 73-77.

Александръ, еп. Мученіе его съ другими (прол.). 62.

Александръ, герц. вюртембергскій. Письма его къ П. В. Борейшъ и письма П. В. Борейши къ нему. 92.

Александръ Македонскій. Сказаніе о немъ. 56, 77.

Александръ Николаевичъ, имп. Высочайшая грамота сму въ бытность его наследникоми съ благодарностью за управленіе государствомъ въ отсутствіе госу-

¹⁾ Напечатанный выше указатель къ описи архива Россійской академіи (стр. 141-217) не повторенъ въ настоящемъ указатель. Не введены также фамиліи авторовъ библіографическихъ пособій.

даря. 101. — Mémoire adressé à s. m. l'empereur d. t. les Russes. 100. — Музыкальн. пьесы, посвященныя его царствованію. 105—106.—Портреты его, его семейства и сподвижниковъ и картины, относящіяся къ его царствованію. 104—105.—Статьи о его царствованіи. 105.

Александръ Навловичъ, имп. Копія письма его 1801 г. къ неизвъстной, 87. — Примъры мистическаго значенія чисель въ его жизни. 100. — Рескриптъ его эстлян. губернат. А. А. Лангелю 16 мр. 1801 г. 87.

Александръ Свирскій, св. Буквенная таблица съ отрывк. акаоиста ему. 51. — Житіе его (прол.). 51. — Извъстія о его жизни и погребеніи. 51. — Лътопись вкратцъ собранная отъ житія. 51. — Молитвы и канонъ ему. 51. — Служба ему. 51. — Чтенія евангельскія и апостольскія на службъ ему. 51. — О явленіи его при. Никандру. 34.

Алексій, митр. московскій, св. Служба на обрѣтеніе его мощей. 20.

Алексій, человѣкъ Божій, преп. Житіе его. 13.—Отрывокъ изъ службы ему. 44.—Слово на день его изъ Вечери духовной Симеона Полоцкаго. 49.

Алекстевъ. Списокъ его стихотв. 97.

Алексъй Михайловичъ, царь. Егоуложеніе въ си. конца XVII в. 83.

Алфавитъ, книга. Выписки изъ него (о ехиднѣ, единорогѣ, илектрѣ, струшѣ, строфокамилѣ и др.). 23, 24.

Алфавитъ духовный: — СПб. 1717, 114— 115; — СПб. 1774, 117.

Альбомъ фотографическихъ снимковъ бассейна р. Зеравшана. 129.

Амвросій (Подоб'єдов'є), митр. с.-петерб. Упомин. 87.

Аммонъ, авва. О немъ въ патерикѣ азбучномъ. 4, 38.

Амфилохій Икопійскій. Слово его о Василін Великомъ и о Ефремѣ Сиринѣ. 17.

Ананія, ап. Житіе его (прол.). 59.

Анастасій, патр. антіохійскій, и Кириллъ, патр. александрійскій. Ихъ изложеніе о въръ и вопросы и отвъты о богословіи. 13.

Анастасій Синайскій, преп. Выписка изъего твореній. 41.

Анастасія Римляныня, муч. Житіе ея. (прол.). 60.

Анастасія Селунская, муч. Житіе ея (прол.). 59.

Ангелы хранители. Апокриф. молитва имъ. 23, 129—130. — Канонъ ангелу хранителю. 82.

Андрей, еп., блж. О немъ. 36.

Андрей Герусалимскій. Русская передёлка слова его на воздвиженіе креста, 16.

Андрей Первозванный, ап. Его католич. изображ. 50.

Андрей Юродивый, св. Слово его о тать гробныть (прол.). 59. — Слово о житін его (прол.). 59. — Слово о немъ, како виде богатаго умерша (прол.). 60. — Слово о немъ, како ему сотворися Христа ради похабство (прол.). 60.

Андрієвскій, Н. А., директоръ Слуцкой гимназіи. Записки о его жизни и д'ятельности. 100.

Апекдоты. Сборникъ стихотвореній и анекдотовъ. 94. — Анекдоты юмористическіе о старинныхъ дълахъ. 99.

Антипинъ, Оедька, приставъ. Его добажая память. 25.

Антихристъ. О зависти отъ рожденія его и чудеса его на землѣ. 61.

Антіохъ, черноризецъ. Слово его о лихоиманіи (прол.). 45.

Антонинъ, св. римско-кат. ц., монахъ орд. доминиканцевъ. Его изображ. 50.

Антоній, авва. О немъ изъ патерика азбучн. 35, 38.

Антоній Галичанинъ, старецъ. Повѣсть о его видѣніи. 41.

Антоній Новый, св. Изъ житія его. 36.

Антоній Римлянинъ, преп. Сказаніе о его житіп.15.

Антоній (Соколовъ), еп. старорус. Проповъдь его, произнесен. 29 янв. 1808 г. при поставленіи. 89.

Антоновъ, Алексъй, бывшій влад. рукоп. Его запись. 52.

Апокалипсисъ Іоанна Богослова въ сп. конца XVIII в. 87. — Выписки изъ него съ добавленіями апокриф. характера. 47.

Апокрифы: Бесёда трехъ святителей. 86. — Житіе и мученіе св. Никиты. 62-Іерусалимск. знаменіе, листъ, свитокъ. 52, 58, 61, 74. -Молитва ангеламъ хранителямъ. 23, 129-130. — Молитва зерномъ врещи. 23. — Молитва св. Кипріана на прогнаніе лукаваго бѣса. 73. — Повѣсть о сотвореніи міра, грѣхопаденіи и потопѣ. 62, 133—138.—Повѣсть о страшномъ судъ. 47. - Протоевангеліе Іакова, брата Господня (перв. половина). 16. -Сказаніе Меводія Патарскаго о последнихъ временахъ, озаглавл. «Слово о скончанін земли Русской». 18. — Сказаніе о двѣнадцати иятницахъ. 75, 80.-Сказаніе о полезныхъ днехъ добрыхъ. 23, 130. — Сонъ пресв. Богородицы. 23, 57, 75, 80, 129. - Хожденіе Богородицы по мукамъ. 74, 80.

Аполлосъ, авва. Повъсть его. 40.

Апостольскія чтенія на службѣ прец. Александру Свирскому. 51.

Аракчеевъ, гр. А. А. Письмо его П. В. Борейшъ. 92.

Арзамасцы. Ихъ грамоты. 25.

Арзамасъ, гор. Упомин. 24.

Аристовъ, Мишка, староста помѣщика Кутузова. Его челобитная. 26.

Арсеній, авва. О немъ изъ патерика азбучн. 38.

Арсеній, архим. Спасо-Прилуцкаго монаст. Запись 1750 г., выданная ему Ө. Протопоповымъ. 43.

Арсеній (Мацѣевичъ), архіеп. ростовск. и и прославскій. Его указы. 47.

Арсисъ, авва. О немъ въ патер. азбучномъ. 4. Артамоновъ, полк. ген. шт. Сиятые имъ карты и планы, относящеся къ Турецкой войнъ 1877—78 гг. 105.

Архангельская губернія. Мѣсто пріобрѣт. рукописей. 9, 11, 21, 27, 29, 34, 42, 54, 56, 57, 58. — Мѣстности ея. 62, 63, 75.

Архангельскъ, гор. Упомин. 52.

Архивъ военнаго министерства. Доставление изъ него рукописей А. С. Пушкину. 71.

Архивъ Импер. Россійской академіи. Передача его въ рукоп. отд. библ. Ак. наукъ. 1. — Свъдънія о его описи. 2, 140. — Указатель собств. именъ и предметовъ къ этой описи. 141—217.

Архивъ общій Главнаго штаба. Доставиль рукоп. 2.

Архивы. Замётки о состояніи губернскихъ межевыхъ архивовъ и чертежныхъ. 102.

Архнай. Повъсть о его приключеніяхъ. 84.

Астрахань, гор. Донесеніе астрах. губернатора В. Н. Татищева о худомъ состояній астраханск. купечества торгу и Разсужденіе его о товарахъ привозныхъ и отвозныхъ Астраханскаго порта. 85—86.

Атласъ Орловскаго намѣстничества 1780-хъ год. 54-55.

Афганистанская разграничительная коммиссія. Ея протоколы 11 апр.—10 іюля 1887 г. 103.

Ахая. Изръченіе его па судъ Пилата о виновности Іис. Хр. 49.

Аванасій, патр. александрійскій, св. Его символь, рекше исповъданіе. 13.— Его слово о иконъ Господа нашего Інс. Христа (прол.). 46, 60.

Авонская гора. Пѣснь къ ней (нач.: Гора Авонъ, гора святая...). 77.

Вабищевъ, Микула Семен. Его поступная запись на землю 1671 г. 50.

Барклай де-Толли, Мих. Богд. Упом. 61.

Барсуковскій, Вас. Митрофан. Письмо къ нему отъ сына 5 іюля 1751 г. 50.

Бартеневъ, Всев. Никит. Посвящение ему русск. перевода устава Нила Сорскаго. 92.

Башковскій, Сов'ять. Стр'яльцы его сотни. 111.

Безакъ, Н. А., ген.-мајоръ. Изъ его бумагъ. 103.

Беклемишева, Марія. О исцѣленіи ея при. Никандромъ. 34.

Беклемишевъ, Василій Өедоровъ сынъ, педоросль, бывш. влад. рукописи. Его запись. 24. — Упомин. 21, 23.

Бенедиктовъ, Вл. Г. Списокъ его стихотворенія. 96.

Беранже. Списокъ его стихотворенія «Dernière chanson». 100.

Бернардъ, М. Его музыкальн. пьеса. 106.

Бернетъ, Е. Списокъ стихотворенія. 96.

Бессарабія. Замѣтки по ея исторіи и географіи, составл. Ив. Гр. Яцимирскимъ. 79.

Бессарабская губернія. Упомин. 79.

Бесъда (нач.: Кто тъломъ точію, азъ же и душею боленъ...). 47.

Бесѣда трехъ святителей, апокрифъ. 86. Бесѣды Іоанна Златоустаго: — М. 1877, 123; — М. 1892, 124.

Вестужевъ-Рюминъ, К. Н. Автографы двухъ его критическихъ статей. 108.

Беңкій, И. И. Отрывокъ его докладной записки по поводу устава шляхетн. сухопутн. кориуса. 85.

Бибиковъ, Александръ Ил., ген.-анш. Упомин. 72.

Библіотека Академін наукъ, дублетный отдълъ. Передача книгъ церк. печ. 116, 117, 120.

Библіотека Московской синодальной тинографіи. Доставила книги церк. печати. 111—114, 118.

Биржанская (Бержанская) волость. Имьнія Забель въ ней. 18.

Биринъ, Ив. подъячій. Упомин. 26.

Б — ій. Списокъ его стихотворенія. 97.

Благовѣщеніе пресв. Богородицы. Гравиров. изображ. въ Молитвословѣ 1793 г. 119.— Стихиры. 53.

Блудовъ, Дм. Н. Упомин. 98.

Бова королевичъ. Сказка о немъ (луб. изд.). 127—128.

Богацкій, Г.Д. Письмо къ нему митр. кіевск. Евгенія, 92.

Богородица. Знаменіе пресв. Богор., иже со-

творися въ Великомъ Новъгородъ. 15.—Изображеніе ея на лубочи. карт. 48. — Канонъ ей киръ-Оеофана. 82. — Молитва ей (нач.: Всепътая и всеславная царице...). 23. — Молитва ей по капунъ Благовъщенія. 23.—Молитва ей и кондакъ. 51. — Итснь ей (нач.: Царица мол преблагая...). 77. — Итснь молитвенная ей (нач.: Къ тебъ, о матерь пресвятая...). 76. — Служба Положенія ризы ея во Влахернъ. 21. — См. Иконы, Сонъ, Стихиры, Хожденіе.

Богородицкій Свіяжскій монастырь см. Монастыри.

Богородичны воскресны. 29.

Богородичные праздники. Тропарь, кондакъ, блаженны, апостолъ и евангеліе имъ. 82.

Богослужебныя книги. Рукоп. отрывки изънихъ. 80. — См. подъназваніями отдёльпыхъ книгъ.

Болгарскій языкъ. Евангеліе въ переводѣ на болгарск. яз. 120—121, 138—139.

Болховской убздъ (Орловск. намѣстн.). Карта его. 55.

Большая Якла (или Ялка?). Упомин. 25.

Бончъ-Бруевичъ, Вл. Собранные и записанные имъ духоборческіе тексты — «Животная книга». 80—81. — Жертв. 2.

Борейша, А. П. Его семейнын бумаги. 92—93. Борейша, И. Вон. Письма его къ герц. Александру Вюртембергскому. 92. — Письма къ нему: герц. Александра Вюртембергскаго, гр. А.А. Аракчеева, ст.-дамы Ю. Вангенгеймъ. 92.

Борисъ, попъ. Запись его 1694 г. о продажѣ Тріоди постной 1642 г. 113.

Борисъ Владимировичъ, кн. ростовскій, св. Житіе его. 15—16. — Служба ему. 6, 21. Ботцарисъ, М., участникъ Греческаго воз-

ботцарисъ, М., участникъ Греческаго возстанія. Портретъ его. 104.

Ботцарисъ, П., участникъ Греч. возстанія. Портретъ его. 104.

Бруслановскій станъ (Елецкаго увзда). Земли въ немъ. 50.

Брянскій у вздъ (Орловск. намѣстн.). Карта его. 55.

Будинъ. Мъсто печат. книги «Естествословіе» (1811). 120.

Букварь въ спискъ втор. пол. XIX в. 75.

Буличъ, С. К. Жертвов. 2.

Бумаги: — Н. А. Безака, 103; — А. П. Борейши, 92 — 93; — Каз. Вас. Левицкаго, 102; — Н. Н. Страхова, 106—110.

Бумаги по постройкѣ зданій для Кіевск. училища бѣдныхъ дѣвицъ гр. Левашевой (1847—1852). 97.

Бумаги и дѣла, третья часть архива Имп. Россійской академіи. 140.

Бурдалу. Выписки изъ его сочиненій. 89.

Бусурманская слобода, село (Свіяжскаго увзда). Упомин. 26.

Бѣгичевъ, Ив., сынъ болрскій. Его челобитная вмѣстѣ съ Ив. Протопоповымъ на крестьянъ Свіяжск. Богород. мон. 26.

Етлая Криница. Посланіе въ Етл. Криницу иноковъ Нектарія и Симеона 1843 г. 73.

Бѣлинскій, Вис. Григ. Упомин. 107.

Бѣловодское царство. Путемествіе въ Бѣловодское царство уральскихъ казаковъ (Г. Т. Хохлова). 81.

Бѣлокриницкая митрополія. Упомин. 121—123.

Бѣлокриницкій монастырь — см. Монастыри.

Бъляева, Н. Ея музыкальн. пьеса. 106.

Бѣлый, В. Н., инспекторъ нар. училищъ Бессар. губ. Его отзывъ о статъѣ Н. Г. Яцимирскаго «Ист.-стат. описаніе мѣстечка Ганчештъ». 79.

Вангенгеймъ, Ю., статсъ-дама. Два ея письма П.В. Борейшъ. 92.

Варвара, великомуч. Житіе ел (прол.). 45, 60. Варгасовъ, Томилка Васильевъ, дьячекъ, новгородецъ, писецъ рукописи. 22.

Варская волость (Можайск. увзда). Выпись изъ межевыхъ книгъ, выданная староств и крестьянамъ этой волости. 30.

Варшавскій Бельведеръ и его окрестности. Иланъ ихъ. 95.

Василій, авва. Пов'єсть его о крещеніи д'єть-

Василій Великій, архіеп. Кесаріи Каппадокійской. Изъ житія его о прощеніи покаявшейся жены. 60. — Вопросы и отвѣты его въ Бесѣдѣ трехъ святителей. 86. — Запрещеніе его инокамъ. 5. — Постническія его слова, выписка изъ нихъ. 37. — Правила его о инокиняхъ. 5. — Слово его, како лѣпо быти инокомъ. 38. — Слово о немъ Амфилохія Иконійскаго. 17. — Уставъ его мнишескаго житія. 41.

Василій Златовласый, королевичъ Чешской земли. Повъсть о немъ. 56.

Василій Новый. Житіе его, списанное Григоріємъ, его ученикомъ. 51—52. — Вторая часть житія его. 53.

Васильева, Ирина Ермолаева, вдова. Данная ей отпускная. 46.

Васильевъ, Аганъ, діаконъ, вкладчикъ книги. 111.

Васильевъ, Якимъ. Отпускная, данная ему съ матерью. 46.

Введеніе во храмъ пресв. Богородицы. Стихиры. 64.

Ввозная грамота — см. Грамоты.

Великое зерцало. Выписки изъ него: о властелинъ, завъщавшемъ погрести себя въ церкви, 39; — о прощени гръшника по молитвъ Богородицы, 46; — «Отъ устъ нечистыхъ нечиста похвала», 47.

Велланскій, Д. М., проф. Его лекціи по физіологіи. 64.

Венедиктъ, преп. Отъ житія его, изъ бесѣдъ Григорія Двоеслова. 40.

Веревкинъ, Н. Списокъего стихотворенія. 96. Веригино (Панская тожъ), дер. (Арзамас. убзда). Упомин. 24.

Викентій, муч., — см. Винцентій.

Вильна. Мёсто печатан. Псалтыри 1768 г. 117.

Винцентій, муч. Его катол. изображеніе. 50. Винцентій Феррерскій, св. римско-кат. ц., мон. орд. доминиканцевъ. Его изображеніе, 50.

Виспольскій, Е. Музыкальн, пьеса его. 106. Виссаріонъ, авва. О немъ изъ азбучн. патерика. 38.

Виталій, преп. Разсказъ о спасеніи имъ блудницъ. 36.

Витбергъ, Ө. А. Жертвоват. 1, 2, 83. — Описаніе его собранія. 83—106.

Вифлеемскіе младенцы. Ихъ католич. изображеніе. 50.

Вкладныя — см. Записи вкладныя.

Владимирская губернія. Мѣсто пріобр. рукописи. 75.

Владимирская икона Божьей Матери — см. Иконы.

Владимирскій увздъ. Упомин. 83.

Владимиръ Святославичъ, в. кн., св. Служба ему. 6.

Влахерна. Упом. 21.

Воздвижение креста Господия, Передълка слова Андрея Герусалимск. 16. — Стихиры. 64.

Воззваніе къ дворянамъ Новгородск. губернін (къ исторіи войны 1812 г.). 89.

Возрасты человѣческіе. Притчаонихъ. 34. Война 1812 г. Къ исторіи ел. 61, 89—90. — Двѣ пѣсни, касающіяся ел. 98.

Война 1853—1855 гг. (Крымская). Портреты государей, принимавшихъ участіе въ ней. 104.

Война 1870 г. (Франко-прусская). Выръзки изъ идлюстр. изданій съ изображеніями сценъ изъ времени войны. 105.

Война 1877—1878 гг. (Русско - турецкая). Карты и планы театра военныхъ действій. 105. — Къ ея псторіи. 102.

Войтехъ Олек шеевичъ. Егопродажная запись на имънье Станиславу и Ягнашкъ Забеламъ, 18.

Вологодская губернія. М'єсто пріобр'єт. рукописей. 33, 45,83.

Вологодская духовная консисторія. Указъ ся 1742 г. 43.

Вологодская епархія. Синодикъ ея конца XVII в. 31.—Упомин. 42.

Вологодскіе архіепископы и епископы. Перечень ихъ въ поминаніи. 32.

Вологодскій домикъ Петра Великаго. Доставиль рукоп. 2, 29, 33, 54.

Волорфъ — см. Фроловъ.

Вольтеръ, Э. А. Жертвов. 2, 19.

Вонифатій, еп. О немъ. 39.

Вопросъ: что есть добрыя дела. 41.

Вопросы въ формѣ загадокъ. 54, 75.

Вопросы, заданные при. Өеодору нѣкимъ философомъ и отвѣты Өеодора. 24.

Вопросы и отвѣты: — О богословіи Анастасія, патр. антіох., и Кирилла, патр. александр. 13; — О иноческой жизни, 37; — О обновленіи круговъ пебеснаго, земного, звѣзднаго и др., 23. — Оборонительные псалмы, иначе Вопросы и отвѣты (духоборч. тексты). 80.

Ворколаповъ, Ив. Оед. дьячекъ, писецъ вкладной въ Служебникъ 1630 г. 111.

Воспоминанія Ө. Н. Глинки о Н. М. Карамзипѣ. 78.

Восточный вопросъ, стихотвор. неизвъсснаго. 100.

Врангель, Андр. Ив., ген.-маіоръ. Рескриптъ ему импер. Екатерины ІІ-й 1789 г. 86.

Время, журн. Упомин. 108.

Выпись изъ книгъ письма, мёры и межеванья, выданн. въ 1681 г. старостё и всёмъ крестьянамъ Можайск. уёзда Варской волости. 30.

Въдомости Романовской духови, конторы о церквяхъ, священникахъ и церковно-служителяхъ г. Романова и Романовскаго уъзда. 48.

Въстникъ, ученическій журналь. 103.

Въчная память (12 aпр. 1865 г.), стихотвор. неизвъстнаго. 100.

Вяземскій, кн. П. А. Его зам'єтки о Н. М. Карамзин'є. 78. — Списокъ его стихотвор. «Вечеромъ на берегуморя». 100. — Упомин. 65.

Вязь — затёйливая скорописная, 11. — Вязьвъ заглавіяхъ не отмічена.

Вятка. Упомин. 87.

Гаведай, сынъ ц. Саворія, муч. Его житіе і Гоголь, Н. В. Матеріалы Кулиша къ его біо-(прол.). 59.

Гавріняъ, арханг. Служба ему. 21.

Ганчешты, містечко (Кишеневскаго уізда Бессарабской губ.). Описаніе его. 79.

Гатчина, гор. Очерки ея, изъ записокъ неизвъстнаго. 99,

Гвардія русская. Пѣсня народная, посвящ. ей (къ исторіи войны 1812 г.). 98.

Гвоздевъ, Ив. Козминъ, дьячекъ. Отмѣтка его въ рукописи. 29.

Ге, Н. Н., бывшій влад. рукоп. 75.

Гедеонъ, инокъ казначей Спасо-Прилуцкаго монаст. Упомин. 43.

Геккериъ, бар. Копія письма къ нему А. С. Пушкина. 72.

Георгіевскій, Александръ Дм., народный учит. Письмо его. 79. — Пъсни и сказки, записан. имъ въ 1890-хъ гг. въ Петрозав. у 79-80. - Жертв. 2.

Георгій Гадимскій. Пов'єсть его въ Іерус. патерикѣ. 37.

Георгій, попъ Николаевской церкви г. Епифани. Подпись его. 30.

Георгъ, милордъ англійскій. Повъсть о приключеніяхъ его и о бранденб. маркграфинъ Фридерикѣ Луизѣ. 93.

Германцы. Отзывъ къ нимъ, побуждающій къ союзному совокупленію (отъ имени Барклая-де-Толли) и отвътъ германца - къ исторін войны 1812 г. 61.

Гермогенъ, митр. казанскій и астраханскій Его повъсть о явленін Казанской иконы пресв. Богородицы. 45.

Гимназін. Журналы, издававшіеся учениками гимназій 3-й и 5-й Петербургскихъ и Черниговской. 103-104. - Записки о жизни II. А. Андріевскаго, директора Слуцкой гимназін. 100.

Гимиъ (нач.: Съдругомъя вчера сидълъ...). 76. Гимны массонскіе. Сборники ихъ. 91.

Гинцъ, Гр. Статья его въ ученич. журналъ. 104.

Гирсъ, Дм. Упомин. 102.

Главнаго штаба общій архивъ. Доставилъ рукопись. 2, 72.

Глёбъ Владимировичъ, кн. муромскій, св. Житіе его. 15—16. — Служба ему. 6, 21.

Глинка, С. Упомин. о его книгь «Картины историч. и политич. Новой Греціи» (М. 1829). 104.

Глинка, Ө. Н. Его воспоминанія о Н. М. Карамзинъ. 78. — Списокъ его стихотв. 94.

Гифдичъ, И И. Списокъ его стихотв. 97.

Гоголь, М. Ив., мать Н. В. Гоголя. Ея записки. 75.

графін. 75. — Матеріалы для біографін его деда. 56-57. - Списокъ трехъ главъ II-го тома поэмы «Мертвыя души». 98.

Годовое обхождение. Притча о немъ. 34.

Голенищевъ-Кутузовъ, гр. Арс. Арк. Рецензія на его сочиненія II. Н. Страхова. 109.

Голенищевъ-Кутузовъ, гр. М. Ил. Ифеня на его отъездъ въ армію въ 1812 г. 98.

Голицынъ, кн. Ал. Мих. Упомин. 72.

Голтвянскій уйздный судъ. Свидітельство, выданное имъ Ло. Д. Яновскому (дёду Гоголя). 56.

Голубиная книга. Духоборческіе тексты ея. 80.

Гомилетика семинарская. Примъры для ораторскихъ упражненій. 89.

Гончарова, Н. И., теща А.С. Пушкина. Письма къ ней А. С. Пушкина. 78.

Гончаровъ, И. А. Упомин. 107.

Горіа, А. Его музык. пьеса. 106.

Госнеръ, Іоганнъ, пасторъ. Проповъди его и письма къ прихожанамъ 1824 г. 97.

Господские праздники. Тропарь, кондакъ, блаженны, апостоль и евангеліе имъ. 82.

Государи россійскіе. Перечень церквей, въ котор. они погребены. 100.

Гравюры: въ Молитвословъ 1793 г. (Почаевъ) и Сборникъ молитвъ 1794 г. (Кіевъ). 119-120. — Выръзан, изъ нъмецкой книги (съ изображеніемъ воскресенія Іис. Христа). 46.

Грамота высочайшая цесаревичу Александру Николаевичу 1 янв. 1846 г. 101.

Грамоты: Ввозная казанцу Ив. Сем. Сьянову 1683 г. 25. — Дарственная пана Войтеха Забелы жент его 1597 г., 18; — Ягпешки Яновны мужу ея Еремею Рациборскому 1609 г., 18. - Жалованная, вотчинная Өед. Ис. Леонтьеву съ дътьми на земли въ Повельскомъ станъ Дмитровскаго уъзд. 1614 г. 35. — Мирная былокрин. арх. Кирилла, печатн. (Яссы 1864). 122; - Окружныя бълокриницк. арх. Кирилла, печати. (Яссы, 1864). 122-123; - Царская цивильскому воеводъ Кругликову 1692 г. 26.

Грамоты западнорусскія XVI-XVII вв. 18-19.

Грамоты Поволжского края XVII в. 24-26. Греческое возстание 1820 гг. Портреты участниковъ его. 104.

Грибобдовъ, А. С. Три списка его комедін «Горе отъ ума». 94.

Григорій Богословъ. Вопросы и отвѣты его въ «Бесѣдѣ трехъ святителей». 86.

Григорій Двоесловъ. Вышиски изъ его житія и бесёдъ. 39, 40. — Упомин. 112.

Григорій, папа римскій. Житіе его, како родися отъ брата и сестры. 58.

Григорій, учен. Василія Новаго. Житіе Василія Новаго, имъ составленное. 52.— Вид'вніе его. 52, 53.

Григорій Декаполитъ, прп. Уномин. 46.

Григорьевъ, Ап. А. Автобіографія его, автографъ. 108. — Воспоминанія о немъ П. Константинова. 108.—Письма его къ Н. Н. Страхову 1861—1862 гг. 106.—Копіи его писемъ. 110. — Упомин. 1.

Григорьевъ, Микѣшка, бывшій владѣлецъ пролога XVI в. 7.

Григорьевъ, Тимоф., свящ. Запись о продажѣ ему книги. 113.

Гродно. Мѣсто печатанія книгъ: «Канонника» 1789 г., 118;—«О житін христіанскомъ» 1789 г., 119.

Гротъ, К. Я. Письмо его. 78.—Жертв. 2, 78. Гръхопаденіе. Апокрифъ о сотвореніи міра, гръхопаденіи и потопъ. 62.

Грѣшникъ кающійся. Его исповѣданіе. 73. Гуссейнъ, шахъ персидскій. Упомин. 84.

Давидъ, св., бывшій разбойникъ. Житіе его (прол.). 60.

Давидъ, св., сынъ кн. Өеодора Смоленскаго. Упомин. 60.

Дада, сынъ ц. Саворія, мч. Житіе его (прол.). 59.

Даміанъ и Козьма, св. безсребренники. Служба имъ. 21.

Дампьеръ. Повъсть о приключеніяхъ его и супруги его Леоноры. 84.

Данилевскій, Н. Я. Предисловія къ его сочиненіямъ Н. Н. Страхова. 109. — Рецензія К. Н. Бестужева-Рюмина на его «Сборникъ политич. и эконом. статей». 108.

Даніплъ, авва. Слово его о нѣкоемъ мпихѣ, именемъ Дула. 40.

Дарственныя грамоты — см. Грамоты. Двигатель безпрерывный. Инсьмо В. Сырчикова по поводу его изобрётенія. 77.

Двинскій убздъ. Упомин. 53.

Державинъ, Г. Р. Два стихотворенія на его отставку. 90—91.—Стихотвореніе неизвъстнаго, посвящен. ему. 90.

Дибичъ-Забалканскій, гр. Ив. Ив. Его прокламація къ полякамъ. 94.

Лилакторскій, П. А. Жертвов. 2, 63.

Димитрій, мон., казначей Заоникіевой пустыни. Справки о его поступкахъ. 43.

Димитрій Ростовскій. Выписки изъ его сочиненій. 63 (выписки изъ его миней не указаны). — Л'ятопись его. 48.

Димитрій Селунскій, влимя. Житіе его (мин.). 52, 59. — Житіе его (прол.). 52. — Служба ему (отрывки). 52, 59.

Димитрій Угличскій, царев., св. Житіс его и сказаніе о перенесеніи его мощей въ Москву. 16.

Діарабій. Изрѣченіе его о виновности Іис. Хр. на судѣ Пилата. 49.

Діонисій Глушицкій, св. Служба ему. 8, 10.

Дмитріевъ, П. О. свящ. Жертв. 2.

Дмитровскій уёздъ (Орловск. нам'єсти.). Карта его, 55. — Упомин. 35.

Дневникъ А. С. Пушкина за 1833—35 гг. Копія. 81.

Дневникъ неизвъстваго — см. Записки.

Дневникъ офицера 7-го сапернаго баталіона съ 8 іюля по 13 авг. 1877 г. 102.

Дни здатые, стихотвореніе неизв'єстнаго. 90. Дни полезные и добрые. Сказаніе о нихъ. 23, 130.

Догматики (Богородичны). 29.

Докладъ 38-му очередн. Суджанскому у. земскому собранію кн. П. Д. Долгорукова. 81.

Долговыя книги Спасо-Прилуцк. мон. 1663 г. и нач. XVIII в. 42.

Долгорукій, ки., Влад. Дм., воевода. Данная имъ ввозная грамота казанцу Сьянову. 25.

Долгорукій, кн. И. (?) М. Списокъ его стихотв. 94.

Долгоруковъ, кн. П. Дм. Его докладъ 38-му очередн. Суджанскому у. земскому собранію. 81.

Доминиканскій орденъ. Изображенія святыхъ, принадл. къ этому ордену. 50.—Книга церковныхъ пъснопъній, составленная монахами этого ордена. 49—50.

Доможировъ. Списокъ его стихотв. 97.

Донесеніе В. Н. Татищева госуд, коммерцьколлегіи о худомъ состоянін астраханскаго купечества (копія). 85—86.

Досмотръ — си. Довздъ.

Достоевскій, Андр. Мих. Упомин. 107.

Достоевскій, О. М. Воспоминанія о немь Н. Н. Страхова. 109.—Письма его за 1862— 1871 гг. Н. Н. Страхову. 106—107.—Упомин. 1.

Доѣздъ, досмотръ и розыскъ по дѣлу свіяж. дворянъ Ив. Бѣгичева и Ив. Протопопова. 26.

Довзжая память пристава Өед. Антипина о быгломъ крестьян. Ив. Свищевв. 25.

Драгомановъ, Мих. П. Письмо его 24 янв. 1885 г. въ С.-Петербургск. Славянск. благотв. общество по поводу рѣчи В. П. Ламанскаго. 108.

Драма русская. «Памятники русск. драмы

эпохи Истра Вел., оригиналь изданія В. Н. Евгеній (Болховитиновь), митр. кісвскій. Перетца. 81.

Дреббель, Корнизій. Его трактать о натурь стихій. 61.

Дрезденъ. Упомин. 107.

Другъ и возлюбленный. Выдержки изъ сочиненій Райм. Люллія. 95.

Дубинкинъ, Корнилій Иван. Его досмотръ, довадъ и розыскъ вивств съ подъячимъ Оед. Кадоловымъ. 26.

Дула, монахъ. Слово о немъ аввы Даніила.

Духоборческие тексты, собранные и записан. въ 1899-1900 гг. Вл. Бончъ-Бруевичемъ. 80-81.

Духовные стихи: Стихи праотца нашего Адама, како плакался, предъ раемъ стоя. 76. - Духоборческіе тексты духовныхъ стиховъ. 80.

Дъвы. О мученін пяти дъвъ (изъ патерика). 36.

Дъдиловскій увздъ. Земли въ немъ. 30.

Дѣла: — О бѣгломъ крестьянинѣ Ивашкѣ Савельев в Свищев (1684—85 г.). 25—26.— О дозволенін колл. сов. Пвану Яковлеву торговать въ объихъ столицахъ своими товарами (1799 г.). 87. — О доставленін А. С. Пушкину изъ архива военнаго минист. рукописей для составленія «Исторіи Пугач. бунта» (1833-36 гг.). 71-72. — По челобитью Ивана Бъгичева и Ивана Протопопова на крестьянъ Свіяжскаго Богородицкаго мон. о воровскомъ покосъ луговъ (конца XVII в.), 26.-По челобитью священниковъ и старосты церкви Николая чудотв., что на Прилукъ, на слугъ и на крестьянъ сельца Парицына (1741 г.). 43.

Дъла старинныя. Анекдоты о нихъ. 99. Дъшкинскій увздъ (Орловск. намъстн.). Карта его. 55.

Дюбюкъ, А. И. Его музык. пьеса. 106.

Евагрій, монахъ. Слово его о умиленія души (прол.). 60.

Евангеліе апокрифическое Іакова, брата Господня (отрывокъ). 16.

Евангеліе въ переводѣ на болгарск. языкъ, .Пондонъ (?), 1828 (отрывокъ). 120-121, 138-139.

Евангеліе отъ Луки въ спискѣ нач. XIX в.

Евангеліе съ толкованіемъ св. Ософилакта (M., 1756). 115-116.

Евангеліе учительное (М., 1759). 116. Евангельскія чтенія на службѣ преп. Александру Свирскому. 51.

Инсьмо его Г. Д. Богацкому (печати.). 92.

Евдокимъ, св. прав. Служба ему. 21.

Евлогій, пресв. О немъ въ азбуч. патерикъ. 3. Евсевій Памфиль, еп. кесарійскій. Сказаніе его о составленіи псалтыри. 13.

Евстафій, авва. Повесть его изъ скитскаго патер. 40.

Евстафій Плакида, св. Житіе его. 15. Евстратій, муч. Чудо его (прол.). 62.

Евсъевъ, И. Е. Жертв. 2, 47.

Евфросинія Александрійская, нареченная Измарагдъ. Житіе ея. 14, 35.

Евфросинъ монахъ. Слово о немъ. 41.

Евеалій дьяконъ. Его предисловіе къ книгъ соборных в посланій св. апостоль. 33.

Евенмій Великій, при. Изъ его житія. 40. Евоимій Суздальскій, св. Служба ему. 20. Екатерина II Алексвевна, импер. Ея ре-

скриптъ ген.-мајору Андр. Ив. Врангелю. 86. Екатерина Сіенская, св. римско-кат. ц. (орд. доминиканцевъ). Ея изображеніе. 50.

Елеосвящение, таинство. Чинъ его совершенія. 27.

Елецкій уёздъ (Орловск. нам'єсти.). Карта его. 55. — Упомин. 50.

Елисей, авва. Повъсть его изъ скитск. патерика. 40.

Еловскій, Б. А. Жертв. 2, 53.

Елпидинскій, Я. С. Жертв. 2.

Епифаній св., учен. Андрея Юродиваго. Отрывокъ его житія. 37. — Слово отъ его житія (прол.). 59.

Епифанскій убздъ. Земли въ немъ. 30.

Епитафія, стихотвореніе неизвістнаго (нач.: Здёсь тёлеса лежатъ...). 90.

Ереси. О приходящихъ отъ еретикъ къ правосл. ц. (изъ кормчей). 30. — Слово Тимоеея презвитера о различныхъ приходящихъ къ нашей непорочнъй въръ. 30-31.

Есиповъ, Семен. Иван. Отпускная, данная имъ его крѣпостной, 25.

Естествословіе, соч. архим. Павла Кенгельца (Будинъ, 1811). 120.

Ефимовка, сельцо (Ржевск. увзда Тверской губ.). Планъ его. 53.

Ефремъ Сиринъ, св. Слова его: — о Авраамъ и Исаакъ, 17; — о безмолвіи, 17; — о Іосифъ Прекрасномъ, 17; - о недълъ, яко не подобаетъ христіаномъ глумитися поганскими делы, 17; — о суде и о покаяніи (прол.), 63. — Выписки изъ его словъ. 40. — Отъ житія его. 42. — Пов'єсть о немъ. 17. — Слово о немъ св. Амфилохія Иконійскаго. 17.

Жалованная грамота — см. Грамоты. Женева. Упомин. 108.

Животная книга (духоборч. тексты). 80—81. Житіе Петра Великаго абб. Катифора, переводъ Ст. Писарева. 84.

Житія святыхъ: — при. Авраамія Чухломскаго, 16--17; - муч. Александра еп., муч. Ираклія и проч. (прол.), 62; — при. Александра Свирскаго (прол.), 51; — преп. Алексія, человъка Божія, 13; — ап. Ананіи (прод.), 46, 59; прп. Анастасін Римляныни (прол.), 60;-муч. Анастасіи Селунской (прол.), 59; — св. Антонія Новаго (выписка), 36; — преп. Антонія Римлянина, 15; — свв. Бориса и Глеба, 15 — 16; — великомуч. Варвары (прол.), 45, 60; — преп. Василія Новаго, 51-53; — преп. Венедикта (отрывокъ), 40; — преп. Григорія, папы римскаго (легендар.), 58; -- прп. Григорія Декаполита (прол.), 46; — Григорія Двоеслова (выписка), 39; — преп. Давида, бывшаго разбойника (прол.), 60; — муч. Дады, Гаведан и Каздон, 59; — влкич. Димитрія Селунскаго (прол. и мин.), 52, 59; — св. Димитрія Угличскаго, 16; - муч. Евстафія Плакиды и жены его Осопистін и чадъ ихъ Агапія и Осописта, 15: - муч. Евстратія и дружины его (прод.), 62; — преп. Евфросинін Александрійской, нарицаемой Измарагдъ, 14, 35; — прп. Евенмія Великаго, 40; — св. Епифанія (отрывокъ), 37; — преп. Ефрема Сирина (отрывокъ), 41; св. Іоанна Златоуста (отрывки), 37; — преп. Іоанна Лѣствичника вкратцѣ, 57; — св. Іоанна, архіеп. новгородскаго (прол.), 45; — преп. Ксенофонта, жены его и чадъ, 35; — при. Макарія Египетскаго, 39 (отрывки), 86; — прп. Макарія Желтоводскаго (отрывокъ), 17; св. Михаила кн. черниговского и Өеодора боярина его, 14; — преп. Моисея Угрина, ин. печерскаго, 13; — преп. Никандра псковск. чудотв., 33-34; - прп. Никиты (апокриф.), 62;-прп. Онуфрія Великаго, 13;-прп. Пансія Великаго, 14, 37 (отрывокъ); - влимуч. Параскевы (прол.), 46, 60; — пр. Пахомія Великаго (выписка), 36; — свв. Петра и Февроніи, муромск. чудотв., 13; - преп. Савватія Соловецкаго, 46; — прп. Симеова столиника, 16; —прп. Симона Воломскаго, 59; — св. кн. Oeoдора смоленскаго и ярославскаго чудотв. и чадъ его Давида и Константина (прол.), 60; преп. Өеодосія Тотемскаго (отрывокъ), 61.

Жомонтская земля. Упомин. 18, 19.

Жуковскій, В. А. Списки его произведеній:
— поэмы «Двѣнадцать спящихъ дѣвъ»,
91; — второй ея части («Вадимъ»), 98; — стихотвореній, 94, 96, 98.

Журналы ученическіе. 103—104.

Забела, Войтехъ Яновичъ. Его дарственная грамота женъ на земли 1597 г. 18.

Забела, Ганна Авгуштыновна, жена Войтеха Забелы. Грамота дарственная ей. 18.

Забела, Петръ Яновичъ. Упомин. 18.

Забела, Станисл. Янов. Запись продажная, выданная ему (д. 1609 г.). 18. — Упомин. 18. Забела, Ягнешка Яновна, — см. Рацыбор-

Забела, Янъ Войтеховичъ. Упомин. 18.

Завѣщаніе Господа нашего Іис. Христа (масонское сочиненіе). 95.

Загадки. 54, 76.

Заговоры. Сборники ихъ конца XVIII в. и средины XIX в. 57, 73—74. — Духоборч. тексты заговоровъ. 80. — Отдёльные заговоры: — на прогнаніе лукаваго бѣса, 73; — на пчеловодство, 75, 76; — на сохраненіе скота отъ звѣрей, болѣзней и порчи, 59. — Описанія травъ съ дополненіями въ видѣ заговоровъ. 55. — Различные совѣты въ формѣ заговоровъ. 76.

Задека, Мартынъ. Его предсказанія. 62, 91.

Заклинанія (духоборч. тексты). 80.

Закревскій, гр. Арс. Андр. Упомин. 100.

Залеманъ, К. Г. Жертвов. 2, 48.

Замътки о состояніи губернск. чертежныхъ и межевыхъ архивовъ. 102.

Замътки по исторіи и географіи Бессарабіи, составл. Ив. Григ. Яцимирскимъ. 79.

Занковскій, Өед., полковн. миргородскій. Упомин. 55.

Заоникіева пустынь (Вологодской еп.). Упомин. 43.

Западно-русскія грамоты XVI—XVII вв. 18—19.

Западный край. Записка о мёрахъ, принимаемыхъ правительствомъ для обрусёнія его. 101.

Записи (акты): — Мёновная 1682—83 г. о земляхъ, данная Т. О. Хардинымъ М. Н. Хлонову (списокъ), 25; — Поручная 1684—85 г. по крест. Ив. Свищевѣ, 26. — Поступныя: 1663 г. арзамасца Андр. Григ. Щукина О. И. Ружевскому на его бѣглаго крестьянина, 25; —1671 г. Микулы Семен. Бабищева на землю (списокъ), 50; — Продажная 1609 г. на имѣнье Войтеха Олекшевича Стан. Забелѣ, 18. — Объ обязательствѣ утвердить продажу имѣнья передъ судомъ земскимъ Лаврина и его жены Зофы Алекшеевны 1613 г. 19. — Объ арендѣ варницъ у Спасо-Прилуцкаго мон. Өед. Ив. Протопопова 1750 г. 43. — См. Грамоты.

Записи вкладныя: въ Минет служебной конца XV в., отрывокъ XVII в., 5; — въ

XVII в., 11; — въ Служебникѣ печати. (1630) дьяк. Агана Васильева 1631 г. 111.

Записи владъльцевъ рукописей: 1636 г., 22; — 1688 r., 29; — XVII B., 7; — 1713 r., 30; — 1765 г., 84; — 1798 г., 54; — XVIII в., 22-23; - нач. XIX в., 61-63; - 1822 г., 88; -- 1824 r., 97; -- 1825 r., 93; -- 1830 r. 94; — сред. ХІХ в. 97.

Записи писцовъ: дьячка Томилки Варгасова 1636 г., 22; — 1752 г., 51; — 1776 г., 53; — 1791 r., 87.

Записи продавцовъ и покупщиковъ книгъ и рукописей: — 1694 г. о продажѣ печати. Тріоди постной 1642 г., 113; - 1751 г. о продажѣ рукописи Лѣтописи Димитрія Рост., 48.

Записи и замътки разныя: - о землетрясенін 1738 г. 31 мая, 46; — о собачьемъ сборъ въ Владимирскомъ убзде (шуточная), 83; о счастіи, 87; — о В. Н. Татищевъ читателя рукописи, 85. — См. еще Изръченія (приписки).

Записка докладная И. И. Бецкаго по поводу устава шляхетн. сухопутн. корпуса. 85.

Записка о древней и новой Россіи Н. М. Карамзина (копія). 97-98.

Записка о мфрахъ, принимаемыхъ правительствомъ для обрусвнія Западнаго края. 101.

Записки засъданій Россійской академін съ приложеніями, первая часть архива Имп. Россійской академіи. 140.

Записки матери Н. В. Гоголя. 75.

Записки неизвъстнаго за 1852-55 г.: очерки Гатчины и путевыя замътки (Москва, Тверь, Новгородъ). 99.

Записки о жизни и дъятельности И. Я. Андріевскаго. 100.

Записки о распредъленіи кавалеріи по округамъ и корпусамъ въ 1888 г. 102.

Заповъди Стефана Өнвейскаго: — о отрекшихся мира, 4; — къ хотящимъ спастися, 4, 36.

Заставки: конца XVII в. 31-32; нач. XVIII в., 45; сред. XVIII в., 82; втор. пол. XVIII B., 13-15, 17; конца XVIII в., 45, 54. 57; нач. XIX в., 63; сред. XIX в., 73. Выръзанная изъ печати, изд. въ сбори. XVIII в. 48.

Землетрясение 1738 г. 31 мая. Запись о немъ въ сборн. XVIII в. 46.

Зеновьевъ, Семенъ, бывш. владъл. рукоп. 22. Зеравшанъ, рѣка (Самарк. обл.). Фотограф. снижи ея бассейна. 129.

Зерцало великое. - См. Великое зерцало.

сборной рукописи XVI—XVIII вв., отрывокъ | Зерцало душезрительное. Выниска изъ пего. 42.

Зиксъ, Д. А. Жертвов. 2.

Зиповій Отенскій. Упомин. 112.

Зинонъ, авва. О немъ. 37, 38.

Злоба, село (Арханг. губ.). Мъсто напис. рукоп. 75.

Зосима, авва. Его душеполезн. повъсти, 35; отрывокъ изъ нихъ, 40.

Зосима Соловецкій, преп. Служба ему. 44.-Отрывокъ изъ службы на перенесеніе его мощей. 44. — См. еще Савватій.

3 — я, А. Списокъ ея стихотворенія «Воззваніе къ Россіянкамъ», 100.

Ибрагимъ-паша, начальникъ турокъ во время Греч. возстанія. Портреть его. 104.

Иваницкая, П. А. Жертвов. 2, 77.

Иваницкій, Н. А. Его біограф. замѣтка о Вас. Сырчиковъ. 77.

Ивановъ, кап. Исполненные имъ планы и карты, относящіеся къ исторіи войны 1877-1878 гг. 105.

Иванъ Васильевичъ Грозный, царь. Отъ его вопросовъ (изъ Стоглава). 31. Пѣсня про него. 103.

Извъкова, Оедосья Герасим., подполковница. Ея земля. 53.

Извъщение краткое о невидимомъ существъ, спис. съ печ. изд. 91.

Изипузъ, пустошь (Казан. увзда). Упомин. 25. Изложеніе о въръ вкратит Анастасія, патр. антіох., и Кирилла, арх. александр. 13.

Изложение о въръ св. Максима исповъдника. 13.

Измайловъ, Ив., секундъ-мајоръ, составитель атласа Орловскаго намѣсти. 55.

Изрѣченія (приписки въ рукописяхъ и «пробы пера»): — на ноляхъ пролога XVI в., 7; въ уложенів конца XVII в., 83; — въ сборникѣXVIII в., 53; — въ сборникѣ XVIII в. (о счастін), 87.

Изръченія безымянныхъ аввъ. Выписки изъ патериковъ. 38.

Изрѣченія въ сборникѣ 1636 г. 23.

Изрѣченія изъкниги старчество. 36.

Изръченія судей на судъ Пилата о виновности Інсуса Христа. 49.

Икона Інсуса Христа, Слово о ней св. Аванасія, патр. александрійскаго (прол.). 46, 60.

Иконописный подлинникъ 1780-хъ гг. 54.

Иконы пресв. Богородицы. — Владимирская: слово о ней, како пріиде отъ града Владимира въ царствующій градъ Москву, 14-15; - служба на день ея срѣтенія, 21, 44. -

Казанская: повъсть о ея явленіи Гермогена, митр. казанскаго, 45; — служба на день ея явленія, 45. — Почаевская: изображеніе ея, 119. — Смоленская: псальма, поемая ей, 101. — Тихвинская (Одигитрія): сказаніе о явленіи ея, 15. — Толгская: явленіе ея, чудеса и служба ей, 82—83. — Чухломская: явленіе ея преп. Авраамію Чухломскому, 16—17.

Илія, прор. Служба ему. 21.

Илья Муромецъ. Сказка о немъ (дуб. изд.). 127.

Индейское царство, Сказаніе о немъ. 62. Иноки. Вопросы и отвъты объ иноческой жизни. 37 — Запрещенія инокамъ Василія Великаго. 5. — Како лѣпо быти инокомъ Василія Великаго. 38. — Наказаніе и преданіе Симеона новаго Богослова о началожительствъ къ иноческ. притекшихъ житію. 4. — Повъсть о иноческомъ чипъ. 41. — Правила инокинямъ Василія Великаго. 5. — Уставъ

И нетитуты. — Гатчинскій сиротскій: Двевникъ воспитанника его (1852—55 гг.). 99. — С.-Петербургскаго женскаго патріотич. общества: Письмо митр. Серафима начальниць института. 93.

мнишскаго житія Василія Великаго. 41.

Ипполить, св., папа римскій. Слово его о последнихъ лётёхъ. 54.

Ипсиланти, участникъ Греч, возстанія. Портреть его. 104.

Ириней, авва. О его терпьніи. 37.

Ирмологій крюковой сред. XVII в. 29.

Исаакъ, сынъ Авраама. Слово о Авраамѣ и о немъ Ефрема Сирина. 17.

Исаакъ Великій, авва. О немъ въ патерикъ азбучн. 3, 38.

Исаіл, авва. Его пэрѣченія. 36. — Его повѣсть о аввѣ Макарін. 40. — О немъ изъ патерика азбучн. 38.

Исидоръ, авва. О немъ въ азб. патерикъ. 3. Исповъдание кающагося гръшника. 73.

Исповадь. О возрасть начинающихъ исповадатися. 28. — Чинъ исповаданія всьхъ христіанъ. 28.

Исповѣдь гр. Закревскаго, стихотв. неизвъстнаго. 100.

Исторія о Василіи Златовласомъ королевичь Чешской земли и о Полимнестры королевны Французской земли. 56.

Исторія о взятіи Соловецкаго монастыря. 53.

Исторія Пугачевскаго бунта А. С. Пушкина. Дёло о доставленіи рукописей для Пушкина. 71—72.

Казанская: повъсть о ея явленіи Гермогена, митр. казанскаго, 45; — служба на день ея явленія. 45. — Почаевская: изобра-

> Ишимъ, село (Владимирск. убзда). Упомин. 83.

> Іаковъ, апост., братъ Господень. Отрывокъ изъ его протоевангелія. 16. — Его катол. изображеніе. 50.

> Іаковъ ап. Его катол. изображение съ ап. Филиппомъ. 50.

Герихъ. Изръчение его о виновности Іис. Христа на судъ Иидата. 49.

Герусалимскій листъ, апокрифъ. 74.

Іерусалимскій патерикъ — см. Патерики.

Герусалимскій свитокъ, апокрифъ. 52, 58, 61, 74.

Герусалимъ, гор. Выписка изъкниги: «Исторія о послѣднемъ раззореніи св. града Герусалима». 99.

Іерусалимъ новый. Аллегорич. его изображеніе. 104.

Інсусъ Христосъ. Завѣщаніе его (масонск. сочиненіе). 95. — Изображенія его: католич. праздника «Имени Інсуса Христа». 50; — къ тексту апокалипс. нач. XVIII в. 46. — Молитвы ему и кондакъ. 51. — Совѣтъ его каждому христіанину (масонск. сочин.). 95. — Соборъ и суда изрѣченіе отъ невѣрныхъ іудеевъ на Інсуса Назорея. 49. — См. Страсти Христовы.

Іоакимъ, архіеп. ростовск. и яросл. (ум. 1741 г.). Его указы. 47.

Іоакимъ, патр. адександрійскій. Сказаніе о немъ. 38.

10 акимъ, патр. московскій. Его «Увѣтъ духовный» (М., 1882). 123.

Іоаннъ, архіеп. новгородскій, св. Его житіе (прол.). 45.

Іоаннъ Богословъ, ап. и ев. Апокадипсисъ его, 87; — извлеченія изъ апокадипсиса, 47. — Изображенія его: католич., 50; — къ тексту апокадипс. нач. XVIII в. 46; — на дубочной картинъ, 48. — Слово о немъ, како словомъ изучи человъка писати иконы (прол.), 59. — Служба на день его преставленія. 44.

Іоаннъ Дамаскинъ, преп. Его канонъ пасхальный. 20. — Упомин. 112.

Іоаннъ Златоустый, архіеп. константинопольскій. Бесѣды его (М., 1877), 123; — (М., 1892), 124. — Вопросы и отвѣты его въ «Бесѣдѣ трехъ святителей». 86. — Житіе его (отрывки). 37. — Литургія его. 29. — Сочиненія его (выписки). 89. — Слова его: евангельское (апокриф. молитва ангеламъхранителямъ), 23, 129—130; — како подобаетъ чтенія святыхъ книгъ послушати (прол.), 45; — о лжепророкахъ и ложныхъ учительхъ, 14; — о молитвѣ, 37; — о немилостивыхъ и богатыхъ (отрывокъ), 18; — о судѣ и о будущемъ вѣкѣ (прол.), 63; — учительное (отрывокъ), 20.

Іоаннъ Карпавійскій (?). Выписки изъ его сочин. въ отрывкахъ изъ Пандектовъ Никона Черногорца. 41.

Іоаннъ Киликійскій, авва. О немъ въ азб. патерикъ. 3, 38.

Іоаннъ Коловъ, авва. О немъ въ азбучи. натерикъ. 3, 35, 39. — Упомин. 14.

Іоаннъ Л'Ествичникъ. Отрывокъ изъ его Л'Ествицы. 57.

Іоаннъ Милостивый, патр. александрійскій. Слово его о Петрѣ мытарѣ (прол.). 45, 47, 59. — Чудо его о женѣ (прол.). 59.

Іоаннъ Предтеча. Его катол. изображ. 50.— Службы: въ день рождества его, 21; — въ день усъкновенія главы, 21; — въ день обрътенія главы, 20.

Іоаниъ Раифскій. Его посланіе Іоан. Ліствичнику. 57.

Іоаннъ и Логгинъ Яренскіе, св. Сказаніе объ открытіи и перенесеніи ихъ мощей. 57.

Іоаннъ и Павелъ, муч. Ихъ катол. изображеніе. 50.

Гоафамъ. Изрѣченіе его о виновности Іис. Христа на судъ Пилата. 49.

Іона (Собининъ), монахъ, казначей Спасо-Прилуцк. монаст. 43.

Горамъ. Изрѣченіе его о виновности Іис.
Христа на судѣ Пилата. 49.

Іоръ, авва. Его изръченія. 36. — О немъ. 39. Іосафатъ. Изръченіе его о виновности Іпс. Христа на судъ Пилата. 49.

Іосифъ, авва. О немъ. 38.

Іоси фъ Арима о ейскій. Изрѣченіе его о виновности Іис. Христа на судѣ Пилата, 49.

Іосифъ Прекрасный. Слово о немъ Ефрема Сирина. 17.

Іосифъ Ифснопфвецъ. Его прибавленія къ пасхальн. канопу Іоанна Дамаскина, 20.

Кабальныя книги Спасо-Прилуцкаго мон. 1687—1689 гг. Отрывки изъ нихъ. 42.

Кадило. Указъ, како достоитъ почитати кадило. 22.

Кадниковскій уёздъ (Волог. губ.). Мёсто пріобрётенія рукописей. 33, 45.

Кадоловъ, Өедоръ, подъячій. Упомин. 26. Казаки уральскіе. Путешествіе ихъ въ Бёловодское царство (Г. Т. Хохлова). 81.

Казанская икона Богородицы — см. Иконы.

Казанскій уфадъ. Земли въ немъ. 25.

Казанцы. 25.

Казаринъ. Повъсть о Казаринъ и о женъ его. 15.

Каздоя, св., сестра Гаведая. Житіе ея (прол.). 59.

Кајафа. Изрѣченіе его о виновности Іис. Христа на судѣ Пилата. 49.

Каймармыши, деревня (Казанск. у.). Упомин. 25.

Како достоитъ умершихъ души поминати (изъ синодика). 32.

Калмыковъ, Иетр. Дав., проф. Лекціи его «Государствен. учрежденія Россійской имперіи». 110.

Кальвинъ. Упомин. 112.

Канарисъ, дѣлтель Греч. возстанія. Портретъ его, 104.

Канонникъ (Гродно, 1789). 118-119.

Канонникъ старообрядческій перв. четв. XVIII в. 81—82.

Каноны: преп. Александру Свирскому, 51; — ангелу хранителю, 82; — пресв. Богородицѣ киръ Өеофана, 82; — пасхальный Іоанна Дамаскина съ прибавленіями, 20; — покаяненъ, твореніе преп. Кирилла, 32; — св. Троицѣ, 82. — Каноны за усопшихъ. 72—73.

Кантоуровъ, Андріанъ Петр. Челобитная на него Ив. Кокорева. 26, 131—132.

Канцелярія конференцін Имп. Академін наукъ. Доставила рукопись. 80.

Каподистрія (Каподистріо), И. А. Портретъ его, 104.

Карамзинъ, Н. М. Записка его о древней и новой Россіи въ спискъ сред. XIX в. 97—98. — Воспоминанія о немъ Ө. Н. Глинки. 78.

Карачевскій убздъ (Орловск. намѣств.). Карта его. 55.

Каргополь и его укадъ (Олонецк. губ.), Мѣсто пріобрѣт. рукописей, 5, 28, 31, 34. 44, 45, 46, 51, 52, 62, 63, 73, 82; — книгъ, 115, 117; — лубочныхъ изданій, 127, 128. — Упомин. 30.

Карпаній — см. Іоаннъ Карпанійскій.

Карповъ, Дм., констапель, бывшій владѣл. рукоп. 84.

Карповъ, Өедоръ, стрѣлецкій сотенный начальникъ. Упомин. 111.

Картины лубочныя. Картина «Распятіе Господа нашего Інсуса Христа» XVIII в. 48. Картины русскаго и заграничнаго производства втор. пол. XIX в. 104. — См. Портреты.

Карты и планы, приложенные къ сочи-

ненію «La guèrre d'orient 1877—78 par un Tacticien» и относящієся къ той же войнѣ: планъ дагеря при Плевнѣ, планъ боя подъ Филиппополемъ, карта расположенія войскъ 12-го арм. корпуса, карта театра войны въ Евр. Турціп (полк. Артамонова). 105.

Карты Орловскаго намѣстничества: генеральная, почтовая, 55; — уѣздовъ его, 55.

Кассіанъ, авва. Его повѣсть о аввѣ Монсеѣ. 40. — О немъ въ патерикѣ азбучн. 3, 38.

Катифоръ, абб. Житіе Петра Великаго, составленное имъ. 84.

Катковъ, М. Н. Письма: сго Н. Н. Страхову, 107; — къ нему Н. Н. Страхова, 109. — Списокъ его стихотворенія. 96.

Кипріант, св. Его модитва (заговоръ) на прогнаніе дукаваго бъса. 73.

Киржачъ, гор. (Влад. губ.). Мъсто пріобрът. рукоп. 75.

Кирилова, Оксютка, крѣпостная дѣвка. Отпускная ей на выходъ замужъ. 25.

Кириллъ, авва. О пемъвъазбучн. патерикъ. 3. Кириллъ, арх. бълокриницкій. Грамоты и посланія его (печатн.). 121—123.

Кириллъ, прп. Кановъ покаяненъ, имъ составленный. 32.

Кириллъ Александрійскій (философъ). Сказаніе о Өеофиль, патр. александрійскомъ... и како Кириллъ философъ проклятъ Ивана Златоустаго и книги его сожже. 37. — См. Анастасій.

Кириллъ Бѣлозерскій, св. Служба ему. 8, 20, 44.

Кириллъ Іерусалимскій. Книга его (М., 1900). 126—127.

Кириллъ Туровскій. Его молитва во всякую нед'ялю по заутрени. 32.

Кириллъ философъ словенскій. Сказаніе, како состави азбуку по языку словенску. 14.

Кишиневскій у вздъ (Бессар, губ.) Упомин. 79.

Кіевопечерскій патерикъ — см. Патерики.

Кіевское училище бѣдныхъ дѣвицъ граф. Левашовой. Бумаги по поводу постройки новыхъ зданій. 97.

Кісвъ. Мѣсто печатавія книги «Книжица зборникъ именуемая» 1794 г. 119.

Клейнмихель, П. А. Письмо къ нему А. С. Пушкина. 71—72.

Ключевая рука. Объясненіе и изображеніе ея. 17.

Книга животная (духоборч. тексты). 80—81. Книга Кирилла Герусалимскаго (М., 1900). 126—127. Книга приходо-расходная Спасо-Прилуцкаго мон. втор. пол. XVII в. 42.

Книга пѣвчая конца XVII в. съ крюковыми знаками. 43—44.

Книга церковных в пѣснопѣній римскокатолич. церкви. 49—50.

Книги. Молитва пишущаго и читающаго ихъ. 24. — Свъдънія о продажѣ и покупкъ книгъ. 87, 113.

Книги богослужебныя. Отрывки изъ нихъ (рукоп.). 80. — См. подъ отдъльными наименованіями ихъ.

Книги долговыя Спасо-Прилуцкаго мон. 1663 г. и нач. XVIII в. 42.

Книги кабальныя Спасо-Прилуцкаго мон. 1687—89 г. Отрывки. 42.

Книги ложныл. Отрывокъ сказавія о кийгахъ истинныхъ и ложныхъ. 22.

Книги переписныя Спасо-Прилуцкаго мон. нач. XVIII в. 43.

Книги письма, мёры и межеванья. Выпись изъ нихъ 1681 г. 30.

Книги священнаго писанія. Выписки изънихъ, 63.

Книги старопечатныя (до - никоновскія). Указы объ ихъ отобраніи въ церквяхъ г. Романова и его убзда. 48.

Книги торговыя вятск. купца Чарушина за 1798—1800 и 1807 гг. 87.

Книги церковной печати. Описаніе ихъ. 110—127.

Книжица, зборникъ именуемая, то есть нъкоторыхъ моленій на всякъ день потребныхъ собраніе (Кіевъ, 1794). 119—120.

Козельскъ. Сообщеніе изъ него о рѣчи одного козельск. мѣщанина (къ исторіи войны 1812 г.). 90.

Козьма и Даміанъ, св. безсребренники. Служба имъ. 21.

Койносъ, село на р. Мезени. Мѣсто пріобрѣт. рукописей. 9, 21, 29.

Кокоревъ, Ив. Кузьминъ. Его челобитная на Андріана Кантоурова. 26, 131—132.

Кокошкинъ, Ник. Списокъ его стихотв. 94.

Колокотрони, дъятель Греческаго возстанія. Портретъ его. 104.

Кольцовъ, А. В. Списокъ его стихотв. 98.

Коммерцъ-колдегія государственная. Донесеніе ей В. Н. Татищева. 85—86.

Коммиссіи — см. Академическая по изданію сочиненій Пушкина, Афганистанская разграничительная.

Кондаки: — пресв. Богородицѣ, 51; — Іис. Христу, 51.

Кондратьевъ, Н. И. Стихотвореніе его на отставку Г. Р. Державина. 90. Константиновъ, И. Его статья «Ийсколько воспоминаній и мыслей о покойномъ Ап. Григорьевъ». 108. — Упомин. 107.

Константинополь. Выписка изъ книги «Исторія о взятік Константинополя». 99.

Константинъ, св., сынъ кн. Өеодора. Житіе его (прол.). 60.

Константинъ Великій, св. О немъ. 37.

Кормчая. Выписки изъ нея о приходящихъ отъ еретикъ къ нашей православной ц. 30.

Коробейниковъ, Трифонъ. Сказаніе о патр. Іоакимъ, изъ его хожденія. 38.

Короленко, В. Г. Письма его къ С. Ө. Ольденбургу. 81. — Предисловіе его къ книгь Г. Т. Хохлова. 81.

Корпусъ шляхетный сухопутный — см. Шляхетный....

Корректурные листы писемъ А. С. Пушкина къ его женѣ, правленные И. С. Тургеневымъ. 78—79.

Кочубей, гр. В. И. Копія письма кънему гр. Ник. И. Румянцева. 93.

Кравковъ, кап.-лейт. Высочайшій рескриптъ имп. Александра I объ отсылкъ его изъ Ревельской кръпости для помъщенія въ монастырь, 87.

Крапоткинъ, Д. Списокъ его стихотв. 96. Крестовскій, Вс. В. Упомин. 106.

Крестт животворящій. Службы: на день иредиразднества происхожденія его, 21; на день происхожденія его, 21. — Тропарь, кондакъ, блаженны, апостолъ и евангеліе ему. 82.

Крещеніе, св. Выписки изъчина его. 30. — О пьяныхъ попѣхъ крестящихъ. 28. — О крещеніи еврейскаго мальчика (повѣсть о. Василія). 36.

Кромскій уфадъ (Орловск. намѣстн.). Карта ero. 55.

Кроній, авва. О немъ въ азбучн. патерикъ. 3. Круги небесный, земной и звъздный. Вопросы и отвъты о обновленіи ихъ. 23.

Кругликовъ, Вас. Петр., стольникъ, воевода цивильскій. Грамота ему. 26.

Круковецкій, гр. Ив. Петр. Его обращеніе къ ими. Николаю I отъ имени Польскаго народа. 94.

Крыловъ, И. А. Списокъ его комедіи «Трумфъ». 98.

Крюковой ирмологій сред. XVII в. 29.

Крюковые знаки. Въпѣвчей книгѣ XVII— XVIII в., 43—44. — Ихъ толкованіе нач. XIX в. 64.

Ксенофонтъ, преп. Его житіе. 35.

Куннджи, А. И. Заметки Н. Н. Страхова по поводу его картины. 109.

Кукольникъ, Н. В. Отрывокъ его (?) повъсти. 92.

Кулбутмасъ, деревня (Казанск. уЕзда). Упо-Куликовъ, И. А. Упомин. 106. [мин. 25.

Кулишъ, П. А. Матеріалы, собран. имъ къ «Запискамъ о жизни Н. В. Гоголя». 75.

Купчево, хуторъ Ао. Д. Яновскаго. Упомин. 56. Кургановъ, Н. Г. Выписка изъ его Письмовника. 97.

Кутузовъ, Христоф. Вас., помещ. Упомин. 26. Кяростровская волость (Двинского у.). Упомин. 53.

Лавринова, Зофья Алекшеевна, жена Лаврина, — см. слъд.

Лавринъ. Его обязательственная запись совивстно съ женою отн. продажи имънья 1613 г. 19.

Лавровъ, И. Л. Замѣчаніе Н. Н. Страхова на отвѣтъ его. 108.

Давсаикъ. Выписки изъ него: — О ипокинъ, обрътенной въ пустыни, 36; — О инокинъ, обрътенной въ пустыни Іорданской, 36; — О отроковицъ, погубленной отъ ея матери, 40; — О отроковицъ, посъченной отъ свекра, 41.

Ламанскій, В. И. Письмо М. И. Драгоманова по поводу его рѣчи, произнесенной 14 февр. 1884 г. 108.

Лангель, Андр. Андр., эстляндскій губерн. Рескрипты ему:—23 апр. 1798 г. имп. Навла І-го, 86;—16 марта 1801 г. имп. Александра І-го, 87.

Ласкарисъ (Ласкиревъ), Дмитрій Өедор. Его сказаніе о Спасовомъ образѣ въ Новгородѣ. 41.

Ласси, П. П. ген.-фельдм. Указы о чтеніи по церквямъ манифестовъ о его побѣдахъ въ Финляндіи. 48.

Латинскій языкъ. Пѣснопѣнія римскокатол. церкви, 49—50. — Толкованія на латинск. яз. мистическ. изображеній ученія розенкрейцеровъ. 87—89.

Левашова, граф. (Евд. Вас.?). Ея училище для бъдныхъ дъвицъ въ Кіевъ. 97.

Левицкій, Каз. Вас. Изъ его бумагъ. 102.

Левъ III Исаврянинъ, имп. византійскій. Упомин. 112.

Левъ VI Премудрый, имп. византійскій. Его стихиры евангельскія. 44.

Лейкинъ, Ив., бывшій владѣл. рукописи. 93. Лекціи: — Д. М. Велланскаго по физіологіи, читан. въ 1822 г. 64. — П. Д. Калмыкова о государствен. учрежденіяхъ Россіи, читан. въ 1844 — 45 гг. 110.

Леонора, супруга Дампьера (въ повъсти

«Приключенія Дампьера и его супруги Леоноры»). 84.

Леонтій, еп. неаполитанскій, Повѣсть его, 37. Леонтьевы, Фед. Исааков. и дѣти его Иванъ Федоровичъ и Замятня Федоровичъ. Жалованная имъ грамота. 35.

. Пермонтовъ, М. Ю. Выписка изъ его драмы «Маскарадъ». 99. — Списки: — поэмы «Демонъ», 99; — стихотвореній, 98.

Летуновъ, Васька Степановъ, писецъ записи владъльца рукописи. 7.

.Іетуновъ, Степанъ Михайловъ, дьячекъ, владълецъ пролога XVI в. 7.

Летьевъ (Леневъ) станъ (Двинского увзда). Упомин, 53.

Ливенскій уѣздъ (Орловск. намѣстн.). Карта его. 55.

Лимонарь. Слова изъ него: о нъкихъ пустынницъхъ, 34;— о илясавшемъ бъсъ (прод.), 59.

Листъ Герусалимскій, апокрифъ. 74. Литвиновъ. Составилъ записки лекцій Д.М. Велланскаго по физіологіи, 64.

Литія. Последованіе ея. 32.

Литургія Іоанна Златоуста. Выборка пѣснопѣній литургіи. 29. — Отрывокъ пасхальной литургіи. 20.

Лихотниково, сельцо. Упомин. 24.

Лобановъ, Ив. Ив., писецъ и вкладчикъ рукописи. 51.

Логгинъ, авва. О немъ въ азбучн. патерикъ. 3, 40.

Логгинъ, сотникъ, св. Его изображение на лубочн. картинъ. 48.

Логгинъ и Іоаннъ Яренскіе, св. Сказаніе объоткрытіи и перенесеніи ихъ мощей. 57.

. Пожныя писанія. Выписки о чтеніи ихъ передъ народомъ. 17.

Ломоносовъ, М. В. Подражаніе его одѣ на взятіе Хотина. 90.— Списокъ его стихотв. 94.

Лондонъ. Мъсто печатанія перевода евангелія на болгарск. языкъ. 121.

Лонскій, Ив. Васильев. кап. Его земля. 53.

Лотъ, авва. О немъ въ патерикѣ азбучи. 3, 38.

Лубочныя изданія. Описаніе ихъ. 127—128. Лубочныя картины— см. Картины лу-

Іубочныя картины — см. Картины лубочныя.

Лука, ев. Евангеліе его въ сп. нач. XIX в. 89. Лукія—Луція, муч. Еякатол. изображеніе. 50.

Пъствица Іоанна, игум. Синайской горы. Отрывокъ. 57.

Дътописецъ Соловецкій въ сп. 1780-хъгг., краткой редакціи. 54.

Лѣтопись, вкратцѣ собранная отъ житія преп. Александра Свирскаго. 51.

Лътопись Димитрія Ростовскаго въ сп. перв. полов. XVIII в. 48.

. Тюбопытныя сказанія о разныхъ происшествіяхъ (сборникъ рукописн.). 58.

Лютеръ. Упомин. 112.

Лядовъ, А. Его музык. пьесы. 106.

Маврокордато, дъятель Греч. возстанія. Портретъ его. 104.

Макарій, авва. О немъ изъ патерика азбучн. 37.

Макарій, св. Его молитвы. 52.

Макарій Александрійскій. Наказаніе сго полезно вельми (пов'єсть о. Псаіи). 40. — О встр'єч'є его въ пустын'є съ двумя ангелами (о состояніи души посл'є смерти). 32, 39.

Макарій Великій или Египстскій. Житіе его, 86; — отрывки изъ житія, 39. — Выписки изъ его сочиненій о иноческой жизпи. 37. — Извъщеніе ему отъ ангела о тайнахъ Божіихъ неизвъдомыхъ (о мытарствахъ души). 39. — Повъсть о пользъ поминовенія усощиихъ (о сухой дбинъ языч. жреца). 39. — О немъ въ азбучи. патерикъ. 4, 38.

Макарій (Глухаревъ), архим. Переводъ его на русск. яз. монастырскаго устава Нила Сорскаго. 92.

Макарій Желтоводскій, преп. Житіе его (отрывокъ). 17.

Макарій Царегражданинъ, авва. О немъ въ патерикъ азбучн. 4, 38.

Макрушина, деревня (Синбирскаго увзда). Упомин. 26.

Максимъ Исповѣдникъ, св. Его изложение о вѣрѣ. 13.

Мало - Архангельскій уёздъ (Орловск. намёстн.). Карта его. 55.

Малорусскій языкъ. Малоруссизмы въ сборникъ XVIII в. 46—47.

Мамаево побоище. Отрывокъ изъ лѣтопися. сказанія о немъ. 27, 130—131.

Маргаритъ. Выписки изъ него. 42.

Марія Магдалина. Изображенія ея: католическое въ рукоп. сб. XVIII в., 50; — на лубочной картинъ, 48.

Маркеллъ, св. Повъсть онемъ отца Феоны. 36. Марковъ, Исаакъ. Упомин. 42.

Марковъ, Сем. Сем. причетн. Введенской цер. въ С.-Петербургъ. Сообщилъ псальму. 101.

Маркъ, мнихъ. Молитва его Живоначальной Троицъ. 9.

Маркъ, священнопн. Упомин. 19.

Маркъ Великій, авва. О немъ въ азбучн патерикъ. 3.

Марцимирисъ, турецкій визирь. Исторія его и сардинск. королевы Терезіи, повѣсть. 93.

Масловъ, свящ. Сборникъ его стихотвор. 58. Масонство. Учение розенкрейцеровъ въ мистическихъ изображеніяхъ съ толкованіями. 87—89. — Сборники масонскихъ гимновъ, стихотворсній и сочиненій. 91, 95—96. Массильонъ. Выписки изъ его сочиненій. 89.

Матченко, И. И. Жертв. 1, 64, 106.

Матоей, о. Повёсть его о трехъ отшельницёхъ изъ натерика скитск. 38.

Матоей Властарь. Выписка изъ его Синтагмы. 40.

Махчинская волость (Архангельской губ.). Упомин. 75.

Мегефій, авва. О немъ изъ натерика азбучи. 38, 39.

Медвѣдкова, дер. (Свіяжск. уѣзда). Упомин. 26.

Мезень, гор. Мѣсто пріобрѣт. рукописей. 34, 57.

Мезень, р. Мъсто пріобрът. рукописей. 56, 58. Мейендорфъ, бар. Жертв. 2, 72.

Memoire adressé à s. m. l'empereur de toutes les Russies, à propos de l'émancipation des serfs. 100.

Меньшой Кипріяновъ, Степ. Сем., посадскій гор. Каргополя человѣкъ, бывш. владѣлецъ рукоп. 30.

Меренбергъ, графиня Н. А. Упомин. 78.

Мерзияновъ, А.О. Списки его стихотв. 94,97.

Меса. Изрѣченіе его о виновности Іис. Хр. на судѣ Пилата. 49.

Метеорологическія и хозяйственныя замътки за 1853—56 и 66 гг. 75.

Мечниковъ, И. И. Автографъ его статьи «Нѣсколько словъ о соврем, теоріи происхожденія видовъ», 107—108.—Препроводит. его письмо въ редакцію жури, «Время». 108.

Меводій Патарскій. Его сказаніе о послѣднихъ временахъ, въ рукоп. озаглавл. «Слово о скончаніи земли Русской», 18.

Милорадовъ, Алимпій. На его средства издана книга «Окружное посланіе» бѣлокриницкаго арх. Кирилла (1864). 122.

Милюковъ, А. II. Упомин. 106, 107.

Мипен служебныя. 1) Рукописныя: Мартъ мѣс. въ сп. нач. XVI в., 6; — въ сп. нач. XVIII в., 44 — 45. — Іюнь мѣс. въ сп. первой пол. XVI в., 7—8; — въ сп. конца XVI в., 9—10. — Іюль мѣс. въ сп. конца XV в., 5—6. — 2) Печатныя: Септябрь мѣс. (М., 1644). 113. — Октябрь мѣс. (М., 1645). 114. — Январь мѣс. (М., 1644). 113—114.

Мининъ, Вас. Осип., крестьянинъ Холмогорской окр. Архангельск. губ., бывшій владълецъ рукописей. 62, 63.

Миникъ, графъ Бурхардъ Христофоръ, генфельдм. Указъ о чтеніи по церквямъ манифеста о его преступленіяхъ. 48. липсиса (гл. I, с. 12-17). 46. — Миніатюры съ изображеніями святыхъ и праздниковъ римско-католич. церкви: муч. Агаты, муч. Агнесы, Андрея Первозваннаго, Антонина (доминик. орд.), муч. Винцентія, Винцентія Феррерскаго, Екатерины Сіенской, Имени Інс. Христа, ан. Іакова, ев. Іоанна, Іоанна Крестит., муч. Іоанна и Павла, муч. Луцін, Марін Магдалины, Младенцевъ Виолеемскихъ, архіен. Николая, Обрѣтенія чести. креста Господия, Обращенія ап. Павла, ап. Нетра и Павла, ап. Петра, муч. Петра (доминик. орд.), первомуч. Стефана, Обрътенія мощей первомуч. Стефана, Терноваго вѣнца, ан. Филиппа и Гакова, ап. бомы, Оомы Аквината. 50.

Мирная грамота. «Отъ верховнаго святителя Бълокриницкой митрополіи всероссійскому освященному собору мирная грамота» (Яссы, 1864). 122.

Митрофановъ, Первуша, дьячекъ, писецъ вкладной въ служебникъ 1630 г. 111.

Михаилъ, архангелъ. Сказавіе о чудесахъ его и прочихъ ангелъ (прол.). 60.—Чудо его, бывшее въ Хонъхъ. 16.—Служба на Соборъ его (отрывокъ). 44.

Михаилъ Всеволодовичъ, кн. черниговскій, св. Повъсть о убісній его Батыємъ. 14. Михельсонъ, Ив. Ив. Упомин. 72.

Міавли, дѣятель Греч. возстанія. Портретъ его. 104.

Мнихъ — см. Пнокъ.

Многомилостивое ивваемо въ праздники Господскіе (избр. псалмы). 19.

Можайскій уфздъ. Выпись изъ межевыхъ книгъ. 30.

Монсей, авва. Повъсть о немъ аввы Кассіяна. 40.

Моисей Муринъ (Евіопъ), авва. О немъ въ патерикъ азбучн. 4, 38, 39.

Моисей Угринъ, инокъ Кіево-Печерск. мон. Житіе его. 13.

Молитвословъ (Почаевъ, 1793). 119.

Молитвословъ сокращенный (Спб., 1841). 121.

Молитвы: Александру Свирскому, 51; — Ангеламъ хранителямъ (апокрифич.), 23, 129 — 130; — Богородицѣ, 23, 29, 32, 51; — Інсусу Христу, 23, 24, 51; — Николаю Чудотворцу, 87; — Св. Живоначальной Троицѣ (Марка мниха), 9.

Молитвы: свщмч. Кипріана, 73; — Кприлла Туровскаго, 32; — св. Макарія, 52; — Марка мниха, 9; — Симеона Богопріимца, 77; — прп. Филовея. 32.

Молитвы въ опредъленные дни: — Во всякую недълю Кирилла Туровскаго, 32. — Въ постъ покаянна, 28. — На воскресеніе Христово, 28. — На Петровъ день передъ причастіемъ, 28. — На Рождество Христово дътямъ духовнымъ, 28.

Молитвы духоборческія оть бользней и на разные случаи. 80.

Молитвы на разныя потребы: — Внегда отпущати къ плаванію корабль. 28. — Внегда начати храмину здати. 28. - Внегда что скверно впадетъ въ кладезь, 27; - въ сосудъ, 27. — Въ путь идущимъ. 28. — Дому, въ немъже духъ лукавый начнетъ жити. 28. -Зерномъ врещи (апокрифическая). 23. — На прогнание дукаваго бъса св. Кипріана (заговоръ). 73. — Надъ женою, егда извержетъ младенца. 27. -- Надъ коливомъ. 28. -- Надъ новымъ кладеземъ. 27.- Надъ ситомъ. 27.-Надъ сосудомъ оскверншимъ. 27. - Надъ солію. 27. — На исходъ души. 28. — На копаніе кладезя. 28.—На рать идущимъ. 28.— На ученіе грамот'в дітемъ. 28. — О еже скверноядшихъ. 28. - О приносящихъ начатки всякаго снъдна, 28. - По окончаніи псалтыри. 19. — При рожденіи младенца и при нареченін ему имени. 27.-Храминъ, въ нейже сука ощенится. 27.

Молодые побѣги, журналь, издав. учениками 5-го, 6-го и 7-го классовъ Черниговск. гимназіи. 103.

Монастырскій уставъ Нила Сорскаго въ русск. переводъ. 92.

Монастыри:

- Богородицкій Свіяжскій (Казанск. еп.).
 Упом. 26.
- Бълокриницкій. Посланіе иноковъ-старообрядцевъ по поводу его возобновленія.
 1843 г. 73
- Заоникіевъ (Волог. еп.). Упомин. 43.
- Соловецкій. Исторія о его взятіи. 53. Челобитная его. 53.
- Спасо-Прилуцкій (Волог. еп.). Акты его XVII—XVIII вв. 42—43.

Монахи - см. Иноки.

Москва. О ея первоначаліи и созданіи А. П Сумарокова. 87. — Пов'єсть о чудотв. икон'є Владимир. Божьей Матери, како прінде въградъ Москву и избави градъ отъ Темиръ-Аксака. 14—15. — Путевыя зам'єтки о ней неизв'єстнаго. 99. — М'єсто печатанія книгъ: Служебника 1630 г., 110; — Устава церковнаго 1633 г., 111; — Соборника 1642 г., 112. — Тріоди постной 1642 г., 112; — Служебн. миней 1644—45 гг., 113—114; — Евангелія 1756 г., 115; — Евангелія учительнаго 1759 г.,

116; — Православнаго ученія 1773 г., 116; — Бесѣдъ Іоанна Златоуста 1877 г., 123; — Увѣта духовнаго патр. Іоакима 1882 г., 123; — Символовъ вѣры 1886 г., 124; — Бесѣдъ Іоан. Златоуста 1892 г., 124; — Стихираря 1893 — 96 гг., 124; — Типикона 1896 г., 125; — Требника 1897 г., 125; — Типикона 1897 г., 125; — Книги Кирилла Іерусалимскаго 1900 г., 126—127.

Московская синодальная типографія. Доставила книги. 123—126.

Муромля, село (Петрозав. у. Олон. губ.). Упомин. 79.

Мценскій уѣздъ (Орловск, намѣстн.). Карта его. 55.

Мёновная запись о земляхъ 1682—83 гг., данная Т. О. Хардинымъ М. Н. Хлопову. 25. Мёркинъ, Александръ Ив., писецъ рукоп.

Мѣсяцесловъ старообрядческій въ сп. нач. XVIII в. 82.

Музыкальныя пьесы: — посвященныя г. Петербургу, 106; — посвященныя царствованію имп. Александра II-го, 105.

Мятлевъ, Н. Списокъ его стихотв. 96.

Наказаніе и преданіе Симеона Новаго Богослова о началожительствѣ къ иноческому притекциять житію, 4.

Наставление удивительное о евангельскихъ блаженствахъ (масонск. сочиневіе). 96.

Наставленія (духоборч. тексты). 80.

Невидимое существо. Краткое извъщение о немъ, списокъ съ печ. изд. 91.

Некрасовъ, Н. А. Пародія на его стихотвореніе «Размышленіе у параднаго подъёзда». 103.

Нектарій, инокъ-старообр. Посланіе его (вибств съ инокомъ Симеономъ) въ Белую Криницу (1843 г.). 73.

Никандръ, псковскій чудотв. Его житіе и чудеса. 33—34. — Повъсть его. 33. — Служба ему. 33.

Никита, авва. О немъ изъ патерика азбучи. 38, 39.

Никита, муч. Его апокрифич. житіе. 62.

Никита, столиникъ переяславскій, св. Служба ему. 20.

Никитинъ, В. II. Жертв. 2, 58, 71.

Никифоръ Влеммидъ (Товлеомидъ). Его избранные псалмы Давида. 19.

Никодимъ. Изрѣченіе его о виновности Іпс. Христа на судѣ Пилата. 49.

- Николаевъ, А. Статья его въ ученич. жур- | О еже никого же осуждати, новесть въ наль. 104.
- Николай чудотв., архіеп. мирликійскій. Изображенія его: рукописное католическое, 50; — лубочное заграничи, работы, 104. — Молитвы ему. 87. — Службы ему. 20, 44. — Чудеса его: — о коврѣ (прол.), 63; — о обнищавшемъ монастырь (прол.), 59, 63.
- Инколай Александровичъ, цесаревичъ. Два стихотворенія на его кончину. 101.
- Никодай Павловичъ, имп. Изображение его кончины (дубочи, загран, изд.). 104. — Обращеніе къ нему гр. Круковецкаго отъ имени Польскаго народа. 94. — Привътств. слово ему при посъщеніи Успенскаго собора въ Москвы въ 1832 г. 95.
- Никонъ Черногорецъ. Выписки изъ его Тактикона. 30. — Выписки изъ его Пандектовъ (сл. 36-го и 51-го - Карпавіево). 41.
- Нилъ Сорскій. Его монастырскій уставъ въ русск. переводъ. 92.
- Новгородскій городовой магистратъ. Упомин. 56,57.
- Новгородское дворянство. Воззваніе къ нему (къ исторіи войны 1812 г.). 89.
- Новгородское дворянство и купечество. О решеніи образовать ополченіе (къ исторін войны 1812 г.). 89.
- Новгородское намъстническое правленіе. Его указы въ Новгор, городовой магистратъ. 56, 57.
- Новгородъ. Знаменіе пресв. Богородицы, иже сотворися въ Великомъ Новѣгородѣ. 15. — Путевыя замѣтки о немъ неизвѣстнаго. 99. — Сказаніе о образѣ Спасовѣ во св. Софін въ Новгородъ, 41.
- Номоканонъ съ дополненіями конца XVII в. 30-31. - Выписки изъ него: о горниль и кладези, о случаяхъ небрежного отношенія священниковъ къ св. дарамъ, о тайнахъ святыхъ. 28.
- Ноты четырединейныя. Книги церковныхъ пѣснопѣній р.-католич. церкви. 49.
- Нъмецкій языкъ. Сборникъ проповъдей и писемъ къ прихожанамъ пастора Іоганна Госнера. 97. — Толкованія мистическихъ изображеній ученія розенкрейцеровъ. 87 — 89.
- О воскресеніи нашемъ общемъ всего рода людского, повъсть. 47.
- О востающей на ны брани плотской, повъсть въ патерикъ азбучн. 4, 38.
- О времянности, стихотв. неизвъстнаго. 90. О горнилъ и кладези (изъ номоканона). 28.

- патерикъ азбучн. 4, 38.
- О еже трезвенно молитися, цовьсть въ патерикъ азбучи. 4.
- О житейскихъ печалехъ и вещехъ, слово. 17.
- О житін христіанскомъ (Гродно, 1789). 119.
- О зависти и отъ рожденія антихриста и чудеса его. 61.
- О инокинь, обрытенной въ пустыни. 36.
- О инокинь, обрътенной въ пустыни Іорданской (изъ Лавсаика). 36.
- О любви, новъсть въ патерикъ азбучи. 4.
- О молвъ житейской, 42.
- О нестяжанін. 38.
- О образанін, проповадь неизвасти, автора
- О отроковиць, погубленной отъ матери.
- О отроковицъ, посъченной отъ свекра
- О писментать словенскихъ черноризца Храбра. 14.
- О познаніи самого себя (масонск. сочин.).
- О послушаніи, пов'єсть въ патерик в азбучи.
- О приходящихъ отъ еретикъ къ нашей христіанской истин. вѣрф. 30.
- О пьяныхъ попфхъ крестящихъ. 28.
- О радости. 37.
- О различныхъ толкахъ раскольническихъ. 97.
- О скорбящемъ человъкъ, стихотв. неизвъстнаго. 90.
- Осмиренной мудрости, повысть въ патерикъ азбучн. 4.
- О смиреномудріи, повѣсть въ патерикѣ азбучн. 4.
- О совершенін, повъсть въ азбучн. патерикъ. 4.
- О сограшившемъ отъ помысла въисходѣ души отъ тѣла. 41.
- О старцъ нъкоемъ (нач.: Старецъ нъкій съдя в пустыви...). 36.
- О тайнахъ святыхъ (изъ номоканона). 28.
- Образъ нерукотворенный. Служба на день перенесенія его отъ Едеса. 21.
- Образъ Спасовъ въ Новгородъ. Сказаніе о немъ. 41.
- Обручевъ, Н. Н. Упомин. 102.
- Объявление временнымъ вещемъ по статьямъ, яже суть въ сей челобитной Соловецкаго монастыря. 53.
- Объдъ душевный Симеона Полоцкаго въ сп. перв. четв. XVIII в. 84.

- Ода (безъ заглавія; нач.: Есть ли въ рукахъ одной части...). 90.
- Ода на заключение съ Портою мира 1791 года (подраж. Ломоносову). 90.
- Одигитрія. Чудотв, икона пр. Богородицы Одигитріи на Тихвин'т. — См. Иконы.
- Окружныя посланія и грамоты бѣлокриницкаго арх. Кирилла, печати, изданія (Яссы, 1864). 121—123.
- Октоихъ: въ сп. перв. пол. XVI в. (1—4 гласы), 8—9; конца XVI в. (5—8 гласы), 10—11. Сокращенный. 43.
- Олонецкая губернія. Упом. 79. Мѣсто собиранія рукописей. 1. Рукописи привезенныя оттуда. 2. См. Каргопольскій уѣздъ.
- Олонецкій губернскій статистическій комитетъ. Доставиль рукописи. 2.
- Ольденбургъ, С. Ө. Письма къ нему В. Г. Короленка. 81. Жертвов. 2, 81.
- Оноратъ. Повъсть о немъ изъ бесъдъ Григорія Двоеслова. 39.
- Онуфрій Великій, Слово о его рожденіи и отрочествъ. 13.
- Ончуковъ, Н. Е. Доставилъ рукописи. 1, 9, 11, 21, 27, 29, 34, 42, 54, 56—58, 75.
- Описаніе историко статистическое м'єстечка Ганчештъ, Кишинев. увада, Бессар. губ., составл. Ив. Григ. Яцимирскимъ. 79.
- Опись архива Имп. Россійской академіи. Упомин. о ней. 2, 140. Указатель собствен. именъ и предметовъ къ этой описи. 141—217.
- Опись имущества Спасо Прилуцкаго мон. 1705 г. 43.
- Ополченіє. О рѣшеній новгородск, дворянства и купечества образовать его (къ исторій войны 1812 г.). 89.
- Ораторскія упражненія. Собраніе примъровъ для нихъ. 89.
- Оренбургъ, гор. Упомин. 106.
- Орловскій уёздъ (Орловск. намёстн.). Карта его. 55.
- Орловское нам'єстничество. Генеральное вычисленіе по губерніи числа душъ и доходовъ съ нихъ. 55. Карты его. 55.
- Орловъ, Іоаннъ, студ. Моск. дух. акад., бывш. владёлецъ рукописи. 88.
- Осиповская, Ефрос. Яковл. Отпускная, данная ею крыпостнымы ея (1711 г.). 46.
- Островскій, Д. В., свящ. Жертв., 2.
- Отдѣленіе русскаго языка и словесности Имп. Академіи наукъ. На его средства совершалась покупка рукописей. 1. —

- Доставило рукопись. 81. Передало 6-кѣ архивъ Россійской академін. 1, 140.
- Отечникъ. Повѣсть изъ него аввы Елисея (скитскій патер.). 40. Ина повѣсть (нач.: Мнихъ нѣкій бяше въ скиту, послушливъ отпу...; прол.). 40. О встрѣчѣ Макарія Александрійскаго съ двумя ангелами въ пустынѣ (съ ссылкой на отечникъ). 39.
- Отпись, данная Сем. Алекс. Ружевскимъ его дядъ (1637 г.). 24.
- Отпускныя: Отпускная замужъ Сем. Ив. Есипова крѣпостной его дѣвкѣ (1673 г.). 25. Отпускная на волю Ефр. Яковл. Осиповской крѣпостнымъ ея (1711 г.). 46.
- Отъ завъщаній божественныхъ апостоль и отъ жительства святыхъ отецъ преданіе, како подобаетъ инокомъ и христіаномъ жити (Гродно, 1789). 119.
- Павелъ, ап. Катол. изображ. его вийсти съ ап. Петромъ, 50; — его обращенія, 50. — Служба ап. Петру и Навлу. 21, 44.
- Павелъ Кенгельцъ, архимандр. Книга его «Естествословіе» (Будинъ, 1811). 120.
- Павелъ Обнорскій, прп. Выписка изъ его житія о вид'єніи Антонія старца, 41.
- Павелъ Петровичъ, имп. Книга арх. Платона (Левшина) «Православное ученіе», сочинен. для него. 116—117. Отвътъ его на разсужа. арх. Платона. 116—117. Его рескриптъ эстляндск. губерн. Андр. Андр. Лангелю. 86.
- Павелъ Простой, авва. О немъ въ патерикъ азбучн. 4. Его повъсть изъ патерика. 39.
- Павелъ и Іоаннъ, муч. Ихъ катол. изображеніе. 50.
- Павелъ и Тимофей, аввы. О нихъ изъ патерика азбучн. 38.
- Пансій Великій. Его житіе, написан. Іоанномъ Коловымъ. 14. Изъ его житія о ученикѣ, отрекшемся отъ Христа. 37.
- Палладій, авва. О немъ изъ патерика азбучн. 38.
- Памва, авва. О немъ въ патерикъ азбучн. 4. Памяти: Доъзжая пристава Өед. Антипина о бъгломъ крестьян. Свищевъ, 1684—85. 25. Отпускныя: на волю Е. Як. Осиповской ея кръпостнымъ, 1711 г., 46; замужъ кръпостной дъвкъ С. И. Есипова, 1673 г., 25.
- Памятники русской драмы эпохи Петра Великаго В. Н. Перетца, оригиналь изд. 81.
- Параскева, муч. Житіе ея (прол.). 60. Служба ей. 44.
- Паренисисъ, собраніе словъ Ефрема Сирина. Упомин. 17.

Парижъ. Упомин. 107.

Парицыно, село, вотчина Спасо-Прилуцкаго монаст. 43.

Парчевскій, П. Замѣтка его въ ученич. журн. 104.

Нассекъ, Александръ Вад. Два письма къ нему его матери. 101. — Изъ его бумагъ. 101.

Иассекъ, Т. И. Два ся письма къ сыну ел Ал. Вад. Иассеку. 101.

Пасхалія. 27, 82.

Пасхадьныя службы. Выписки изъ нихъ. 20.

Патерики: — Азбучный. 2—5. Выписки изъ него. 35, 38, 39. — Іерусалимскій. Выписка изъ него. 37.—Кіевопечерскій. Выписка изъ него: житіе Монсея Угрина. 13. — Римскій. Ссылка на него, какъ на источникъ Бесъды трехъ святителей. 86. — Скитскій. Выписки изъ него. 35, 38, 39, 40. — Выписки изъ разныхъ патериковъ безъ заглавій. 23, 36, 38, 39, 40, 41, 60. — См. Отечникъ, Старчество.

Пафнутій, авва. О немъ въ патерикѣ азбучномъ. 4.

Пафнутій Боровской, прп. Служба ему. 20. Пахомій Великій, преп. Изъ его житія. 36. Упомин. 24.

Пашковъ, Ерем. Дав., стольникъ. Его челобитная совмъстно съ Рудневымъ. 30.

Пензенскій уфздъ. Земли въ немъ. 25.

Переписныя книги Спасо-Прилуцкаго мон. нач. XVIII в. 43.

Перетцъ, В. Н. Оригиналъ его изданія «Памятники русск. драмы». 81. — Жертвов. 2, 81.

Пермскіе епископы. Перечень ихъ въ поминаніи. 32.

Перротъ, А. М. Жертв. 61.

Перхій, авва. О немъ изъ патер. азбучн. 39. Петербургскія письма Чарльза Рида (1851—1873 гг.). Переводъ двухъ писемъ. 102—103.

Петербургъ. Восемь музыкальныхъ пьесъ, ему посвященныхъ. 106. — Иллюстраціи его (выръзки изъ иллюстриров. изданій). 105.

Петровскій, Н. А., инженеръ. Его снимки бассейна р. Зеравшана. 129. — Брошюра его «Кратк. описаніе рѣкъ Самаркандск. области». 129. — Жертв. 2, 129.

Петровъ, А. В. бывшій владѣл. рукописей и жертвов. 2, 8, 30, 35, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 73.

Петрозаводскій уѣздъ (Олонецк. губ.). Пѣсни и сказки, записан. въ немъ въ 1890-хъгг. 79—80.

Иетръ, авва. Его разсказъ о бѣсноватой инокинѣ. 36. — О пемъ изъ патерика азбучн. 39. Истръ, апост. Катол. изображенія его одного и вмѣстѣ съ апост. Павломъ. 50. Служба ап. Петру и Павлу. 21, 44.

Истръ, ки. муромскій (въ иночествѣ Давидъ), св. Повѣсть о житіи его. 13.

Петръ, митр. московскій. Служба на день перенесенія его мощей. 21.

Иетръ Великій. Житіе его, составлен. абб. Катифоромъ. 84.

Петръ Дамаскинъ, авва. Его изрѣченія. 36. Пилатъ. Изрѣченіе его о виновности Іис. Хр. 49. — Посланіе его къ Тиверію кесарю. 49.

Пименъ, авва. О немъ изъ патерика азбучн. 38, 39.

Инсаревъ, Ст. Ив. Его переводъ Житія Петра Вел. абб. Катифора. 84.

Письма: герц. Александра Вюртембергскаго къ И. В. Борейшъ. 92. — гр. А. Ал. Аракчеева къ И. В. Борейшѣ. 92. — Л. Вас. Барсуковскаго къ Вас. Митр. Барсуковскому (1751 г.). 50. — П. В. Борейши къ герцогу Александру Вюртембергскому. 92. — Ст.-дамы Ю. Вангенгеймъ къ П. В. Борейшъ. 92. — Г. И. Вилламова къ А. Н. Саблину. 93. А. Л. Григорьева къ Н. Н. Страхову. 106. — Ө. М. Достоевского къ Н. Н. Страхову. 106—107. — М. II. Драгоманова въ Славянск. благотв. общество. 108. — М. Н. Каткова къ Н. Н. Страхову. 107. — В. Г. Короленка къ С. О. Ольденбургу. 81. — Н. Н. Новосильцева къ А. Н. Саблину. 93. — Т. II. Пассекъ къ А. В. Пассеку. 101. — А. С. Пушкина: къ II. Андр. Клейнмихелю, 71 — 72; - къ Н. Н. Раевскому, 70-71; - къ А. И. Тургеневу, 70, 72; - къ С. И. Тургеневу, 1821 г. 69-70; - къ гр. Ал. Ив. Чернышеву, 71-72. - Серафима, митр. с.-петербургскаго, къ начальницъ инстит. С.-Петербургскаго женск. патріотич. общества. 93. — Н. Н. Страхова: къ М. Н. Каткову (черновикъ), 109; - къ гр. Л. Н. Толстому (черновикъ), 109; - къ гр. С. А. Толстой (черновикъ), 109. - В. Сырчикова по поводу изобрът. имъ безирерыви. двигателя. 77. - И. С. Тургенева къ М. М. Стасюлевичу. 69.

Письма анонимныя къ ген.-маiору Н. А. Безаку. 103.

Питпримъ, авва. О немъ изъ патерика азбучн. 39.

Пишна, I. Его музык. пьеса. 106.

Піоръ, авва. Пов'єсть его о авв'є Логгин'є отъ старчества, 40.

Иланы: — Варшавскаго Бельведера и его окрестностей. 95. — Села Ефимовки (Ржевск. у. Тверской губ.), 53.

Платонъ (Левшинъ), архіеп. тверской и

кашинскій. Его книга «Православное ученіе» (М., 1773). 116—117. — Разсужденіе его о Мелькиседек (входящее въ составъ его «Православнаго ученія»). 116.

Плевна. Планъ укрѣпленнаго лагеря при ней полк. Артамонова. 105.

Повельскій станъ (Дмитр. уёзда). Земли въ Повельскомъ ст., пожалованныя Өед. Ис. Леонтьеву съ дётьми. 35.

Повечерія, великое, среднее и малос. Службы. 82.

Поволжскій край. Грамоты XVII в., его касающіяся. 24—26.

Иовъствование о явлении Толгской чудотвори, иконы Божией Матери, 83.

Повъсти блаженныхъ отецъ въ азбучномъ патерикъ. 2—4.

Повъсти душеполезны о. Зосимы изъ скитск. патерика. 35.

Повѣсть неизвѣстнаго автора (Н. Кукольника?), отрывокъ. 92.

Иовъсть вельми полезна (нач.: Старецъ нъкій живяще въ пещеръ...). 40.

Повѣсть душеполезна (о греческ, царѣ Өео-досіи). 37.

Повѣсть душеполезна о исходѣ души человѣческой и о зачатіи младенца (изъ синодика). 32.

Повъсть зъло полезна о иноческомъчинъ. 41. Повъсть Никандра, псковск. чудотв, 33.

Повъсть объ Акиръ Премудромъ и о сынъ его Анаданъ. 64.

Иовѣсть о Александрѣ, царѣ македонскомъ, и о похожденіи его — Александрія. 77.

Повъсть о бъсовской пакости, 42.

Повъсть о Василіи Златовласомъ, королев. Чешской земли, и о Полимнестръ, королевнъ Французской земли. 56.

Повъсть о житіи свв. чудотв. муромскихъ кн. Петра и кн. Февроніи. 13.

Повъсть о Индъйскомъ царствъ. 62.

Повъсть о Казаринъ и о женъ его. 15.

Повъсть о приключеніяхъ Архная. 84.

Повѣсть о приключеніи англ. милорда Георга и бранденб, маркграфини Фридерики Луизы.

Иовъсть о приключеніяхъ Дампьера и его супруги Леоноры. 84.

Повъсть о страшномъ судъ. 47.

Повъсть о трехъ отшельникахъ изъ патерика скитск. 38.

Повъсть о царъ Аггеъ, како пострада гордости ради. 34, 58—59.

Повъсть о царъ Соломонъ. 34.

Повъсть о Пциловомъ монастыръ. 39—40, 132—133.

Повёсть отъ патерика о видёніи старцу птичьихъ стадъ бёлыхъ и черныхъ, 41.

Повѣсть отъ старчества о нѣкоемъ старцѣ и о ученицѣ его. 41.

Повѣсть страшна и полезна о старцѣ Антопіи Галичавинѣ. 41.

Погодинъ, М. II. Копін письма его о путемествін за границу въ 1853 г. 75, 100.

Погребение мирянъ. Чинъ его. 28.

Подбаровская волость (Ржевск. уйзда, Тверск. губ.). Упомин. 53.

Поддинникъ иконописный 1780-хъ годовъ. 54.

Покровскій, С. И. Жертв. 2.

Покровскій, Ө. Н. Составитель описи архива Имп. Россійской академіи и указателя къ ней. 2, 140, 141.

Покровъ Пресвятой Богородицы. Служба. 44. — Стихиры. 64.

Полимнестра (Полиместра), королевна Франпузской земли (въ повъсти о Василіи Златовласомъ). 56.

Положеніе ризы пресв. Богородицы во Влахерив. Служба, 21.

Полунощница повседневная. Служба. 82. Поляки. Обращение отъ имени ихъ къ ими. Николаю I гр. Круковецкаго. 94. — Прокламация къ нимъ гр. Дибича-Забалканскаго. 94.

Поминанія въ синодикъ. 32.

Портреты: дѣятелей Греческаго возстанія 1820-хъ годовъ, 104; — имп. Александра ІІ-го, его семейства и сподвижниковъ, 104—105; — коронованныхъ особъ и иностранныхъ дѣятелей ХІХ в., 105; — еп. Порфирія Успенскаго, 128.

Поручная запись по крестьянинѣ Ив. Свищевѣ 1684—85 г. 26.

Порфирій (Успенскій), еп. Портретъ его. 128.

Посланіе иноковъ-старообрядцевъ о. Нектарія и Семеона въ Б'елую Криницу. 73.

Посланія окружныя (печатн.) бёлокриницк. архіеп. Кирилла (Яссы, 1864). 121—122.

Посланія соборныя апостольскія съ толкованіями и предисловіемъ Евеалія діакона. 33.

Послѣдованія: — литін, 32; — по исходѣ души отъ тѣла, 32; — молитвы матери со младенцемъ въ 40-й день, 28; — св. масла, освящаему семью попы, 27, 28.

Послѣсловіе безъимянное въ служ. минеѣ нач. XVI в. 6.

Поступная запись арзамасца А. Гр. Щукина О. И. Ружевскому на своего бѣглаго крестьянина (1663 г.). 25. Потопъ. Сказаніе о немъ, о сотвореніи міра и гріхопаденіи, апокрифъ. 62, 133—138.

Поученія: — Іерея дѣтямъ духовнымъ. 28. — О спасенія душевпѣмъ. 39. — Продожныя (выписки изъ нихъ). 63.

Почаевская икона Богородицы — см. Иконы,

Ночаевъ. Мѣсто печатан, книги «Молитвословъ» 1793 г. 119.

Почтовый департаментъ. Упомин. 103.

Правила святыхъ отецъ. Выписки изъ нихъ о чтеніи ложныхъ писаній. 17.

Правила соборныя. Выписки изъ нихъ о чтеніи ложныхъ писаній. 17.

Правило и молитва Давыдовыхъ псалмовъ. 23.

Правовъдъ, журналъ учениковъ VI-го кл-Имп. училища правовъдъпія 1883—1884 г. 103—104.

Православное ученіе или сокращенная христіанская богословія, сочиненіе Платона, архіеп. тверск. и кашинскаго (М., 1773). 116—117.

Преданіе, како подобаетъ инокомъ и христіаномъ жити (Гродно, 1789).

Предсказаніе славнаго Мартына Задеки. 91.

Преніе Өеодора съ нѣкимъ философомъ. 24.

Преображеніе Господа Інсуса Христа. Службы предпразднеству Преображенія и Преображенію, 21.

Привътствія (духоборч. тексты). 80.

Приказъ по тимоко-моравской арміи объ увольненіи лишнихъ офицеровъ 23 окт. 1876 г. 102.

Приключенія Дампьера и его супруги Леоноры, попъсть XVIII в. 84.

Примъры для ораторскихъ упражненій. Собраніе ихъ 1810-хъ гг. 89.

Примъчание истинны отчасти мужеска къдамскимъ персонамъ, а женщинамъ къ мущинамъ. Заглавіе сборника заговоровъ и хозяйственныхъ совътовъ, 74.

Притча о возрастахъ человъческихъ. 34.

Притча о годовомъ обхожденіи. 34.

Приходо-расходная книга Спасо-Прилуцкаго монаст., отрывокъ. 42.

Приходо-расходныя книги, вторая часть архива Имп. Россійской академіи. 140.

Причащение больного. Чинъ его. 28.

Продажная запись на имѣнье Войтеха Олекшевича 1609 г. 18.

Прокламаціи: — гр. Дибича-Забалканскаго къ полякамъ, 94; — Русскихъ къ вступив-

шимъ въ Россію непріятельск, войскамъ (къ исторіи войны 1812 г.). 61.

Прологъ XVI в. 6-7.

Прологъ печатный (Спб., 1895 и 1896). 125.

Процовъди паст. Іоганна Госнера. 97.

Проповѣдь Антонія (Соколова), еп. старорусскаго, произнесен. при его поставленіи 29 янв. 1808 г. 89.

Проповёдь неизвёстнаго автора «Объ обрѣзаніи». 89.

Протоколы Афганистанской разграничительной комиссіи 1887 г. 103.

Протопоповъ, Ив., сынъ боярскій. Его челобитная витеть съ Ив. Бъгичевымъ на крестьянъ Свіяжскаго Богород. мон. 26. — Упомин. 25.

Протопоповъ, Өед. Иван., посадскій человінь г. Тотьмы. Его запись 1750 г. объ арендів соляныхъ варницъ Спасо-Придуцкаго мон. 43.

Исалмы. Иравило и молитва Давидовыхъ псалмовъ (указанія, когда надо пѣть какой исаломъ). 23.

Исалмы (духоборческіе тексты): благодарственные, — догматическіе, — на евангельскія событія, — о загробной жизни и о будущемъ судѣ, — обличительные, — оборонительные, — поучительные, — просительные, — хвалебные. 80.

Псалмы избранные, пѣваемые на цесарскіе праздники и на памяти святыхъ (Никифора Влеммида). 19.

Псалтырь нач. XVII в. 19-20.

Псалтырь печатвая (Вильна, 1768). 117—118. Исалтырь. Предисловіе къ ней Евсевія Памфилійскаго. 13.

Псалтырь слѣдованная, печатная (М., 1898). Два изданія. 126.

Псальма, поемая Смоленской пресв. Богородиц'й въ Смоленск'ъ. 101.

Птоломей. Изрѣченіе его о виновности Іис. Хр. на судѣ Пилата. 49.

Пугачевъ, Ем. О слѣдственномъ дѣлѣ о немъ. 72.

Пустозерскъ. Мѣсто пріобрѣт. рукописи. 42. Путешествіе уральскихъ казаковъ въ

Бѣловодское царство (Г.Т. Хохлова). 81. Путифаръ. Изръчение его о виновности Інс.

Хр. на судѣ Пилата. 49. Путятинъ, Алексѣй Иванов., кн. Его земля.

53.
HVTGTHUT, HCTDT Bac KH ETC SENIE 53

Путятинъ, Пстръ Вас., кн. Его земля. 53. Пушкина, Н. Н., жена А. С. Пушкина. Корректуры писемъ къ ней А.С. Пушкина. 78—79. Пушкинъ, А.С. Дневникъ его за 1833-35 гг. (копія). 81. — Д'єло о доставленін ему рукописей для «Исторіи Пугачевскаго бунта». 71-72. - Корректуры писемъ къ женъ. 78-79. - Письма его: къ бар. Геккерену (копія), 72; — II. Андр. Клейнмихелю, 71—72; — Н. Н. Раевскому, 70-71; - А. И. Тургеневу, 70, 72; — С. И. Тургеневу, 69-70; — гр. Ал. И. Чернышеву, 71-72. - Рукопись первой главы его романа «Евгеній Онѣгинъ». 64-69. — Сочиненія его въ спискахъ: «Бахчисарайскій фонтанъ» въ сп. 1827 г., 93; въ сп. 1828 г., 71; - «Полтава» въ сп. 1829 г., 71. — Стихотворенія: «Мѣщанинъ» и «На выздоровленіе Лукулла», 95; - другія стихотворенія, 94-98. - Статья Н. Н. Страхова по поводу открытія въ Москвѣ памятника Пушкину. 109. — Упомин. 1, 2.

Пушкинъ, Л. С. Упомин. 65

Пыпинъ, А. Н. Жертв. 2, 75. — Оригиналъ второго тома его «Исторіи славянскихъ литерат.». 77—78. — Упомин. 75.

Иѣсни: безъ заглавій: нач.: За долами, за горами ..., 96; — нач.: Зачѣмъ я встрѣтился съ тобою..., 102; — нач.: Петербургской проститутки ..., 102; — нач.: Я былъ мальчикъ фортоватый ..., 102.

Пёсни: пресв. Богородицё (нач.: Царица моя преблагая...). 77. — Молитвенная къ ней же (нач.: Къ тебѣ, о матерь Пресвятая...). 76. — Къ горѣ Авонской (нач.: Гора Авонъ, гора святая...). 77.

Пѣсни, посвященныя событіямъ 1812 г. 98.

Пѣсни и сказки, записанныя въ 1890 гг. учит. Ал. Д. Георгіевскимъ въ Петрозаводскомъ уѣздѣ Олонецкой губ. 79—80.

Ивснопенія церковныя: Православныя. 64.— Римско-католич. церкви. 49—50.

Иятницы. Сказаніе о двѣнадцати пятницахъ, апокрифъ. 75, 80.

Равамъ. Изрѣченіе его о виновности Іис. Хр. на судѣ Пилата. 49.

Раєвскій, Н. Н. Письма къ нему А. С. Пушкина о «Борисѣ Годуновѣ», 70—71.

Разинъ, А. Е. Упомин. 106.

Разсвътъ, журналъ учениковъ С.-Петербургской 5-й гимназіи 1896 г. 104.

Разсказъ В. И. Александровскаго своимъ дътямъ, стихотвор. неизвъстнаго. 100.

Разсуждение о товарахъ привозныхъ и отвозныхъ Астраханскаго порта В. Н. Татищева. 86. Разсужденія, служащія руководством ъ къ новому установленію шляхетнаго кадетск, корпуса. Списокъ съ печатн. изд. 85.

Раймундъ Люллій. Выдержки изъ его сочиненія «Другъ и возлюбленный». 95.

Раскольники, Сочинение о толкахъ раскольническихъ. 97.

Распросъ бъглаго крестьянина Ив. Свищева.

Ратоноволоцкая волость (Арханг. ryб.). Упомин. 62, 63.

Рафинфъ. Изрѣченіе его о виновности Іис. Хр. на судѣ Пилата. 49.

Рацыборская, Ягнешка Яновна, по первому мужу Забела. Дарственная ея грамота мужу ея Еремею Рацыборскому (1609 г.). 18.— Продажная запись Войтеха Олекшевича на имёнье ей совмёстно съ мужемъ ея Станиславомъ Забелою (д. 1609 г.). 18.

Рацыборскій, Еремей. Грамота дарственная ему. 18.

Ревизія 1745 г. Переписка Романовской духовной конторы по поводу ел. 48.

Ренанъ. Упомин. 106.

Repin — см. Рънина.

Рескрипты: Александра I эстлян. губернат. А. А. Лангелю отъ 16 мр. 1801 г. 87. — Екатерины II отъ 3 авг. 1789 г. ген.-мајору А. И. Врангелю. 86. — Павла I-го эстляндск. губернат. А. А. Лангелю 23 апр. 1798 г. 86.

Рецепты хозяйственные, 55.

Решитъ-паша, турецкій генераль во время Греч. возстанія. Портреть его. 104.

Ржановскій, В. С. протоіер. Жертв. 2.

Ржевскій уёздъ. Упомин. 53,

Ридъ (Reade), Чарльзъ. Переводъ его «Петербургскихъ писемъ». 102—103.

Римскій патерикъ - см. Патерики.

Римско-католическія церковныя пѣснопѣнія и изображенія святыхъ. 49—50.

Римъ. Упомин. 107.

241

Рифалъ. Изрѣченіе его о виновности Іис. Христа на судѣ Пилата. 49.

Рождество пресв. Богородицы. Стихиры. 64. Розенбергъ, В. Статья его въ ученич. журналъ. 104.

Розенкрейцеры. Ученіе ихъ въ мистическихъ изображеніяхъ съ толкованіями на нѣмецк. и латинск. языкахъ. 87—89.

Розмофинъ. Изръчение его о виновности Іис. Хр. на судъ Пилата. 49.

Розыскъ, добздъ и досмотръ посланныхъ по дёлу свіяжск. дворянъ Ив. Б'єгичева и Ив. Протопопова. 26. Романо вская духовная контора. Указы архієпископовъ ростов, и ярослав., посланные ей, и отв'ятныя донесенія ся управителей (1736—46 гг.). 47—48.

Романовъ, городъ. О церквяхъ г. Романова. 48. — Упомии. 48.

Романсы. Сборникъ стихотвореній и романсовъ. 96.

Россійская академія. Архивъ ся. Свѣдѣпія о сго описи и указателѣ къ ней. 2, 140. — Иередача его въ библіотеку. 1. — Указатель собствен. именъ и предметовъ къ этой описи (содержаніе указателя описи въ настоящій указатель не вошло). 141—217.

Россіяне. Отзывъ ихъ, найденный на форпостахъ надъ рѣкою Двиною (къ исторіи войны 1812 г.). 61.

Ростовцевъ, Ив. Ив. Рѣчь и стихи, произнесенные при выносѣ его тѣла 27 авг. 1807 г. 89.

Рощупкинъ, Аристъ. Данная ему поступная на землю запись 1671 г. 50.

Рудневъ, Өед. Никиф., тулянинъ. Его челобитная совмъстно съ Пашковымъ (конца XVII в.). 30.

Ружевская, Мавра Никитина. Царская грамота по поводу ен челобитья (1692 г.). 26.

Ружевскій, Ив. Оставьевъ. Данная ему отъ его племянника отпись (1637 г.). 24.

Ружевскій, Оставій Иван., синбирянинъ. Данная ему А. Г. Шукинымъ поступная запись на бъглаго крестьянина (1663 г.). 25.

Ружевскій, Сем. Алексѣев. Отпись, данная имъ дядѣ Ив. Ост. Ружевскому (1637 г.). 24. Рука ключевая. Объяснепіе и изображеніе

Руководство для составленія фейерверковъ (Ө. Челнева), спис. съ печ. изд. 93 — 94.

ея. 17.

Румпель, Т. Предисловіе Н. Н. Страхова къ его сочиненію «Философская пропедевтика». 109.

Румянцевъ, гр. Ник. П. Копія его письма гр. В. ІІ. Кочубею. 93.

Румынскій языкъ. Списокъ словъ румынскихъ, составл. Ив. Гр. Яцимирскимъ. 79.

Русская земля. Слово о скончаніи Русской земли — перед'єлка сказанія Менодія Патарскаго. 18.

Русская правда, газета. Уставъ ея. 102. — Упомин. 102—103.

Руфь. Стихотворное переложеніе книги. 58. Рыбасовъ, И. О. Его музыкальн. пьеса. 105— 106.

Рылбевъ, К. Ө. Коиія съ письма его и списокъ его стихотв. 97. Рѣпина (?) = Repin. Ею составленъ сборникъ копій съ писемъ и проповѣдей паст. Госнера. 97.

Рѣчь и стихи, говоренные при выносѣ тѣла Ив. Ив. Ростовцева. 89.

Саблинъ, Алексъй Ник. Письма къ нему: Г. Н. Визламова, 93; — П. Н. Новосильцева, 93.

Савватій, авва. О немъ. 36.

Савватій Соловецкій, преп. Отрывокъ изт проложнаго его житія. 46. — Служба ему. 44. — Отрывокъ службы на перенесеніе его мощей. 44.

Савватій и Зосима, препд. Служба имъ. 45. — Лубочное изображеніе ихъ. 104.

Сантовъ, Вл. И. Жертв. 2.

Сажинъ, Ник. Сем. Писецъ и владъл. рукописи. 99, 101.

Сактури, участникъ Греческаго возстанія. Портретъ его. 104.

Самаркандская область. Упомин. 129.

Самехъ. Изръчение его о виновности Іис. Хрна судъ Пилата. 49.

Санктиетер бургская синодальная типографія. Доставила книги, 125.

Санктиетербургъ. Мѣсто написанія рукописи. 51. — Мѣсто печатанія книгъ: — «Алфавитъ духовный» 1717 г., 114; — «Христовы о блаженствахъ проповѣди толкованіе» 1722 г., 115; — «Алфавитъ духовный» 1774 г., 117; — «Сокращенный молитвословъ» 1841 г., 121; — Пролога 1895—96 гг., 125.

Саперный 7-й баталіонъ. Дневникъ офицера баталіона за 1877 г. и стихотворенія того же офицера на одно изъ начальствующихъ лицъ баталіона. 102.

Сарей. Изрѣченіе его о виновности Інс. Хр. на судѣ Пилата. 49.

Сборники однороднаго содержанія: — апокрифовь, 74; — заговоровь, 57, 73—74; — заговоровь и хозяйственныхь совѣтовь, 74; — масонскихъ произведеній, 91, 95—96; — метеоролог. и хозяйствен. замѣтокъ, 75; — службъ, 20—21; — стихотвореній, анекдотовь и романсовь, 58, 90, 93, 94, 96, 97, 98; — церковныхъ пѣснопѣній, 49—50, 64.

Сборники разнороднаго содержанія: — втор. четв. XVII в., 22; — 1636 г., 22—24; — 1658 г., 24; — конца XVII в., 24, 33—34, 35; — конца XVII в. — нач. XVIII в., 35—42; — нач. XVIII в., 45, 45—46, 46—47; — первой пол. XVIII в., 48—49; — послѣдней четв. XVIII в., 52—53; — конца XVIII в., 86—87;

— нач. XIX в., 58; — 1810—1830-жь гг., 63; — 1815 г., 61—62; — 1816 г., 63; — 1830-жь гг., 94—95; — сред. XIX в., 74—75; — 1858—1866 гг., 99—100; — 1850-жь гг., 100—101; — втор. пол. XIX в., 76—77.

Сборникъ молитвъ на всякъ день потребныхъ (Кіевъ, 1794). 119—120.

Сборныя рукописи: XVI—XVIII вв., 11— 18; — XVII в., 21—24; — 1776—1790 гг., 53—54; — 1807—1810 гг., 58—61.

Сверчковъ. Разсказъ его въ ученич. журналѣ. 104.

Свитокъ Іерусалимскій, апокрифъ. 52, 58, 61, 74.

Свищевъ, Ивашка Савельевъ, бъглый крест. Дъло о немъ 1684—1685 гг. 25.

Свіяжане, Свіяжскіе дворяне. 25, 26.

Свіяжскій Богородицкій монастырь см. Монастыри.

Своробоярскій, Феофиль Матв. Его челобитныя о возвращеніи его бѣглаго крестьяпина. 25—26.

Святцы, 27.

Святые русскіе. Упоминаніе ихъ въ молитвѣ. 23. — См. Службы и Житія.

Свяцкій, Н. Стихотворснія его въ ученич. журналь. 104.

Семенково, село, вотч. Спасо-Прилуцкаго монаст. 43.

Семеновичъ, Ив. Стихотвор. его. 103.

Семь Симеоновъ, сказка (луб. изд.). 127,

Серапіонъ, авва. О немъизъпатерика азбучн. 38.

Серафимъ (Глаголевскій), митр. с.-петербургскій. Его письмо. 93.

Сергій, иг. Заоникіевой пустыни. Указъ ему изъ Волог. дух. консист. 1742 г. 43.

Сергій, старецъ, монахъ Спасо-Прилуцкаго мон. Упомин. 42.

Сергій, старѣйшина блудницъ. Сказаніе о немъ. 35.

Сергій Радонежскій, преп. Служба ему.

Сергъевъ, Сенька, бъглый крестьянинъ. Поступная запись на него. 25.

Симбирскъ и произв. — см. Синбирскъ и пр.

Символъ, рекше исповъданіе, Аоонасія, патр. александрійскаго. 13.

Символы въры (М., 1886). 124.

Симеонъ, инокъ-старообрядецъ. Его посланіе вмёстё съ инокомъ Нектаріемъ въ Бёлую Криницу 1843 г. 73.

Симеонъ Богопрінмецъ. Его молитва, 77. Симеонъ Новый Богословъ. Наказаніе его и преданіе о началожительствѣ къ иноческому притекшихъ житію. 4.

Симеонъ Полоцкій. Списокъ съ печати. изд. соч. его «Объдъ душевный». 84. — Выписка изъ его книги «Вечеря духовная». 49.

Симеонъ Столпникъ, св. Житіе его. 16.

Симонъ, архіеп. вологодск. и бѣлозерск. Упомин. 42.

Симонъ Воломскій, преп. Житіе его. 59.

Симонъ Прокаженный. Изръчение его о виновности Iuc. Хр. на судъ Пилата. 49.

Синбирскій уфадъ, Земли въ немъ. 25.

Синбирскъ. Упомин. 26.

Синбиряне. 25, 26.

Синодикъ Вологодской спархін конца XVII в. 31—33.

Сисой, авва. О немъ изъ патерика азбучи. 38, 39.

Сказаніе апостольское, что бываетъ помянувшихъ душамъ. 32.

Сказаніе вкратцѣ (нач.: Сие же списаніе бесѣдуетъ въ началѣ святцомъ...). 24.

Сказаніе, како состави Кириллъ философъ азбуку по языку словенску (статья черн. Храбра о писменѣхъ). 14.

Сказаніе недов'єдомымъ речемъ, еже обр'єтаемъ во святыхъ книгахъ о божеств'є (выписки изъ алфавитовъ). 24.

Сказаніе о великомъ царѣ Синографѣ и о премудромъ Акирѣ и о сынѣ его Анаданѣ. 64.

Сказаніе о двёнадцати нятницахъ. 75, 80.

Сказаніе о дівни пліненной отъ нечестиваго князя (изъ патерика скитск.). 39.

Сказаніе о Индѣйскомъ царствѣ и о всѣхъ чудесахъ земли его. 62.

Сказаніе о книгахъ истинныхъ и ложныхъ (отрывокъ), 22.

Сказаніе о Мамаевомъ побоищѣ лѣтописное (отрывокъ). 27, 130—131.

Сказаніе о мукахъ (хожденіе Богородицы по мукамъ). 74.

Сказаніе о открытін и перенесеніи мощей свв. Іоанна и Логгина Яренскихъ. 57.

Сказаніе о патріархѣ Іоакимѣ, иже бысть во Египтѣ. 38.

Сказаніе о перенесеніи мощей св. царев. Димитрія въ Москву. 16.

Сказаніе о полезныхъ днехъ добрыхъ. 23, 130.

Сказаніе о посл'єднихъ временахъ Меводія Патарскаго. 18.

Сказаніе о поющихъ понахиды по отшедшихъ душахъ (изъ синодика). 32.

Сказаніе о премудромъ царѣ Александрѣ Македонскомъ (Александрія). 56. Сказаніе о птицажь, записан въ Истрозаводскомъ убздъ. 80.

Сказаніе о составленіи псалтыри, Евсевія Памфилійскаго. 13.

Сказаніе о сотвореніи міра, о грѣхопаденіи и о потопѣ (апокрифич.). 62, 183—138.

Сказаніе о Спасовомъ образѣ въ Новгородѣ. 41.

Сказаніе о чудесахъ архистратига Михаила и прочихъ ангелъ (прол.). 60.

Сказаніе о чудесахъ пресв. Богородицы Толгской. 83.

Сказаніе о явленін иконы пресв. Богородицы Одигитрін на Тихвинѣ. 15.

Сказаніе о Өеофият, патр. александрійскомъ и о смерти его. 37.

Сказанія (духоборч. тексты). 80.

Сказанія любопытныя о разныхъ проистествіяхъ (рукоп. сборникъ статей). 58.

Сказки (изданія лубочныя). — О Бовѣ королевичѣ, 1820-хъ гг. 127—128. — О Ильѣ Муромцѣ, нач. XIX в. 127. — О семи Симеонахъ, конца XVIII в., 127; — 1820-хъ гг., 128.

Сказки знающихъ людей по дѣлу свіяжск. дворянъ Ив. Бѣгичева и Ив. Протопопова. 26.

Сказки и пъсни, записанныя въ 1890-хъгг. въ Петрозав. уъздъ Олон губ. учит. А. Д. Георгіевскимъ. 79—80.

Скитская, дер. на р. Пижмѣ. Мѣсто пріобрѣт. рукописи. 27.

Скитскій патерикъ — см. Патерики. Скрипка, Иванъ Андреевъ сынъ, писецъ записи владёльца Пролога XVI в. 7.

Славянскій сборникъ. Предисловіе къ нему Н. Н. Страхова. 109.

Славянскій языкъ. Сказаніе, како состави св. Кириллъ философъ азбуку по языку словенску (черн. Храбра). 14.

Славянское благотворительное общество. Письмо въ общество М. Драгоманова 24 янв. 1885 г. 108.

Слова. — Въ день преп. Алексъя, челов. Божія, выписка изъ «Вечери духовной» Симеона Полоцкаго. 49. — Евангельское — апокриф. молитва ангеламъ хранителямъ. 23, 129—130. — Еже не осуждати никого же (прол.). 60. — Како достоитъ умершихъ души поминати (изъ синодика). 32. — Како подобаетъ жити христіаномъ (прол.). 46. — Како подобаетъ чтенія свв. книгъ послушати, Іоан. Златоуста (прол.). 45. — На Воздвиженіе, Андрея Іерусалимскаго, русская передълка. 16. — О Авраамъ и Исаакъ, Ефрема Сирина.

17. — О Андрет Юрод., како виде богатаго умерша (прол.), 60; — како ему сотворися Христа ради похабство (прол.), 60. — О безмолвін, Ефрема Сирина. 17. — О благоговъйномъ пребываніи во храмь. 94. - О Василіи Великомъ и о Ефремѣ Сиринѣ, Амфилохія Иконійскаго. 17. — О Владимирской иконъ Божіей Матери, како прінде отъ града Владимира, въ царств. градъ Москву и избави градъ отъ безбожнаго царя Темиръ-Аксака. 14-15. - О Евфросинъ мнихъ и поваръ. 41. - О житейскихъ печалехъ и вещехъ. 17. — О житін свв. Андрея и Епифанія (прол.). 59. — О знаменін иконы пресв. Богородицы, иже сотворися въ Великомъ Новгородф. 15 .-О игумент нткоемъ, иже молящеся Господеви о своихъ черицахъ (прол.). 60. - О иконѣ Господа Інс. Христа, св. Авонасія (прол.). 46, 60. - О исходъ души и о восходъ на небеса по смерти. 59. - О Іоан. Богословъ, како изучилъ человъка писати иконы (прол.). 59. — О кумнаріи, како сотвори милость со убогою женою. 15. — О купцѣ христолюбивомъ, емуже сотвори бѣсъ напасть (прол.). 60. — О лжепророкахъ и ложныхъ учителяхъ, Іоан. Златоуста. 14. — О лихоиманіи, Антіоха (прол.). 45. — О милостыни, яко даяй нищему Христу даетъ (прол.). 60. — О молитвъ, Іоан. Златоуста. 37. — О недъли, яко не подобаетъ христіаномъ глумитися поганскими дѣлы, Ефрема Сирина. 17. - О немилостивыхъ и богатыхъ, Іоан. Златоуста (отрывокъ). 18. — О нѣкоемъ нгуменѣ, егоже искуси Христосъ во образъ нищаго (прол.). 62. — О нъкоемъ пустынникъ, хотевшемъ беседовать о книгахъ, отъ лимониса. 34. — О отверженін мира, Іоан. Л'вствичника (отрывокъ). 57. - О Петрѣ Мытарѣ, Iоан. Милостивато (прол.). 45, 47, 59. — O плясавшемъ бѣсѣ, отъ лимониса (прол.). 59. — О последнихъ летехъ, Ипполита папы римскаго. 54. — О прекрасномъ Іосифъ, Ефрема Сирина. 17. — О притчѣ, сказаемой о тель человьческомъ и о душь (прол.). 60. — О рожденін и отрочествѣ при. Онуфрія Великаго. 13. — О скончанін земли Русской, передълка сказанія Меводія Патарскаго. 18. — О судъ и о будущемъ въкъ, Іоан. Златоуста (прол.). 63. — О судѣ и о покаяніи, Ефрема Сирина (прол.). 63. — О татъ гробнемъ, Андрея Юрод. (прол.). 59. — О умиленіи души, св. Евагрія (прол.). 60. — О черицахъ (изъ патерика скитск.). 38. — О Өедөр купцъ, иже, взимая здато у жидовина, далъ поручника образъ Христовъ (прол.). 59. — Отъ патерика душеполезно (прол.). 60. — Привътственное

ими. Николаю I при посъщени имъ Успенскаго собора въ Москвъ въ 1832 г. 95. — Учительное, Іоан. Златоуста (отрывокъ). 20. — Яко не подобаетъ поминати себя за упокой, въ животъ сущу. 32.

Слова Ефрема Сирина. Выписки изъ печатнаго ихъ изданія, 40.

Слова постиическія Василія Великаго. Выписка изъ нихъ. 37.

Службы великопостныя. Выписки изънихъ. 44.

Службы иконамъ пресв. Богородицы: Владимирской, 21, 44; — Казанской, 45; — Толгской, 83.

Службы пасхальныя. Выписки изъ нихъ. 20.

Службы праздникамъ: на день перенесенія нерукотворен. образа Іис. Хр. отъ Едеса, 21; — Покрову пресв. Богородицы, 44; — Положенію ризы пресв. Богородицы въ Влахернѣ, 21; — на день предпразднества Преображенія Господня, 21; — Преображенію Господню, 21; — въ день предпразднества Происхожденія Креста честнаго, 21; — въ день Происхожденія Креста Господня, 21; — на день предпразднества Успенія пресв. Богородицы, 21; — Успенію пресв. Богородицы, 21. — См. пред.

Службы святымъ: при. Александру Свирскому, 51; - прп. Алекстю человтку Божьему, 44; - св. Алексью, митр. московскому, на обрытеніе мощей, 20: - свв. Борису и Глѣбу, 6, 21; - св. кн. Владимиру, 6; - арханг. Гавріцлу, 21; - св. Димитрію Солунскому (отрывки), 52, 59; - прп. Діонисію Глушицкому, 8, 10; — св. прав. Евдокиму, 21; — преп. Евеимію Суздальскому, 20; — преп. Зосимъ Соловецкому, 44; — прп. Зосимѣ и Савватію Соловецкимъ (отрывокъ), 45; — прп. Зосимѣ и Савватію на перенесеніе ихъ мощей (отрывокъ), 44; - Ильъ прор., 21; - св. Іоанну Богослову на день его преставленія, 44; — св. Іоанну Крестителю на день его рожества, 21; — на день усъкновенія главы, 21; на день обрѣтенія главы, 20; — преп. Кириллу Бѣлозерскому, 8, 20, 44; - свв. Козьмѣ и Даміану, безсребренникамъ, 21; арханг. Михаилу, 44; - преп. Никандру псковскому чудотв., 33; — преп. Никитъ столинику переяславскому, 20; — Николаю чудотворцу, 20, 44; — великомуч. Параскевъ, 44; - преп. Пафнутію Боровскому, 20; - св. Петру митр. московскому, 21; - ап. Петру и Павлу, 21, 44; - преп. Савватію Соловецкому, 44; - прп. Сергію Радонежскому (отрывокъ), 44; - св. Стефану Пермскому, 20; - преп. Стефану Савванту, 21; — св. Филиппу, митр. московскому (отрывокъ), 44.

Служебная минея — см. Минея служебная.

Служебники старопечатные. Указы объ ихъ отобраніи. 48.

Служебникъ (М., 1630). 110-111.

Слуцкая гимназія — см. Гимназіи.

Смоленская икона Божьей Матери см. Иконы.

Снегиревъ, Леонтій. Списокъ его стихотвор. «Милостыня». 96.

Снимки фотографическіе бассейна р. Зеравшана (Н. А. Петровскаго). 129.

Соболевскій, А. И. Жертвов. 2.

Соборникъ (Москва, 1642). 112.

Соборъ и суда изрѣченіе отъ невѣрныхъ іудеевъ на Інсуса Христа. 49.

Собраніе рукописей **Ө.** А. Витберга. Описаніе его. 83—106.

Советъ Господа нашего Іисуса Христа каждому христіанину (масонск. сочин.). 95.

Соковнинъ, Пав. Списокъ его стихотв. 94.

Соколовъ, Н. Н. Его гравюры — портреты участниковъ Греческ, возстанія 1820-хъ гг. 104.

Солнцевъ домъ. Стихотвореніе неизвѣстнаго. 90.

Соловецкій лѣтописецъ въспискѣ 1780-хъ год. (краткой редакціп). 54.

Соловецкій монастырь — см. Монастыри. Соловьевъ, С. М. Статья о немъ въ ученич. журналъ. 104.

Соломонъ, царь. Отрывокъ повъсти о немъ. 34.

Соляной дворъ Вологодскій. Его долговая книга. 42.

Соляныя варницы. Запись объ арендѣ ихъ у Спасо-Прилуцкаго мон. 43.

Сонъ пресв. Богородицы, апокрифъ. 23, 57, 75, 80, 129.

Сопатръ, авва. О немъ изъ патерика азбучн. 38.

Сотвореніе міра. Сказаніе о сотвореніи міра, грѣхопаденіи и потопѣ, апокрифъ. 62, 133—138.

Сорока, И. И. Упомин. о его книгѣ «Географія Бессарабской губерніи». 79.

Софія Алексвевна, царевна. Упомин. 26.

Спасо-Прилуцкій монастырь — см. Монастыри.

Спасовъ образъ въ Новгородъ. Сказаніе о немъ. 41.

Спиридонъ, св. Чудо его о житопродавцѣ (прол.). 60.

Срачины. Чипъ бываемый надъ обращающимся отъ срачинъ. 31.

Срезневская, Л. И. Принимала участіе въ описаніи старопечати. книгъ. 2.

Срезневскій, Б. П. Жертвов. 2.

Срезневскій, В. И. Жертвов. 119, 120.

Ставрополь. Описаніе небеси. явленія, бывшаго въ городъ 10 дек. 1855 г. 101.

Старообрядческій канонникъ перв. четв. XVIII в. 81—82.

Старопечатныя книги. Описавіе старопечатных книгь, пріобрёт. библіотекою. 110—114. — Указы 1736 гг. объ отобраніи до-пиконовских служебниковъ и требниковъ изъ церквей г. Романова и его уёзда. 48.

Стар чес тво, книга. Изреченія изъ нея. 36. Стасюлевичъ, М. М. Его предисловіе къ письмамъ А.С. Пушкина жент. 78.— Письмо и записка къ нему И.С. Тургенева. 69, 79.— Жертвов. 2, 79.

Степенны на восемь гласовъ. 29.

Стефановичъ, Георгій. На его средства напечатана книга «Естествословіе» (Будинъ, 1811). 120.

Стефанъ, еп. первомуч. Катол. изображенія его. 50.

Стефанъ Саввантъ, препод. Служба ему. 21. Стефанъ Өнвейскій. Заповѣди его къ хотящимъ спастися. 4, 36. — Заповѣди его о отрекшихся міра и яже въ мірѣ. 4.

Стихи (безъ заглавій): — нач.: Боже, зри мое смиренье..., 77; — нач.: Вотъ смерть въстникъ новый..., 77; — нач.: Всякъ человъкъ на земли живетъ..., 76; — нач.: Съ другомъ я вчера сидълъ..., 76. — См. Пъсни.

Стихи духовные (духоборч. тексты). 80.

Стихи прадъда нашего Адама, како плакался, предъ раемъ стоя. 76.

Стихирарь (М., 1893 и 1896) въ двухъ частяхъ. 124—125.

Стихиры: — Богоявленію, 29; — Благов'єщенію, 53; — Введенію во храмъ, 64; — Воздвиженію креста Господня, 64; — Покрову, 64; — Рождеству Богородицы, 64. — Стихиры евангельскія, твореніе Льва царя Премудраго. 44. — Отрывки стихиръ въ припискахъ на переплетѣ рукописи. 11.

Стихотворенія. Сборники ихъ. 90, 93, 94, 96—98. — Отдёльныя стихотворенія: — «Возраженіе на дежурство», 90—91; — «Запросъ», 90; — «Привѣтствіе имп. Александрѣ Өеодоровнѣ 9 ноября 1831 г.», 95; — безъ заглавій, 94, 97. — Стихотворенія свящ. Маслова, сборникъ ихъ. 58. — Стихотворенія масонскія,

сборники ихъ. 91. — Стихотворенія сатирическія 1877 г., на одно изъ начальствующихъ лицъ 7-го сапернаго баталіона. 102. — См. Ифсин.

Стишки (духоборч. тексты). 80.

Стоглавъ. Выписки изъ него. 31.

Страсти Христовы. 33, 49, 53, 84-85.

Страховъ, Н. Н. Описаніе его бумагъ и свѣдѣнія о нихъ. 1, 2, 105—110. — Письма его (черновики): М. Н. Каткову, 109; — гр. Л. Н. Толстому, 109; — гр. С. А. Толстой, 109. — Письма къ нему: А. А. Григорьева, 106; — О. М. Достоевскаго, 106—107; — М. Н. Каткова, 107. — Рецензія К. Н. Бестужева-Рюмина на его книгу «Борьба съ западомъ». 108. — Студенческія записки его. 110. — Черновики, оригиналы его статей и стихотвореній. 108—110.

Страшный судъ. Повъсть о немъ, апокрифич. 47.

Стромиловъ, С. Списокъ его стихотворенія. 96.

Струковъ, фамилія, упоминаемая въ юморист. акафисть неизвъстн. предсъдателю суда. 98. Стрълецкая слобода (въ Москвъ). Упомин. 111.

Субатъ. Изръченіе его о виновности Іис. Христа на судѣ Иилата, 49.

Суворовъ, гр. Александръ Вас. Упоминаніе о его донесеніяхъ 1794 и 1799 гг. и о его приказахъ по войскамъ. 71, 72.

Суджанскій комитеть о нуждахь сельскохозяйств, промышленности, Докладь о его дёйствіяхь. 81.

Сулица, р. (Свіяжскаго убзда). Упомин. 26.

Сумароковъ, А. И. Статья его «О первоначаліи и созданіи Москвы». 87.

Сунгайло, Криштофъ Юрьевичъ. Упомин. 19. Сухоровскій. Его музыкальн. пьеса. 105.

Сырчиковъ, Вас., устьсысольскій крестьянинъ. Біографич. данныя о немъ и письмо его по поводу изобрѣтеннаго имъ безпрерывнаго двигателя. 77.

Сьяновъ, Ив. Семен., казанецъ. Данная ему ввозная грамота (1683 г.). 25.

Сѣвскій уѣздъ (Орловск. намѣстн.). Карта ero. 55.

Тактиконъ Никона Черногорца. Выписки изъ него. 30.

Талызино Малос (Малое Т-о), село стольника Ав. Өед. Трунихтова. Упомин. 25.

Татищевъ, В. Н. Его донесеніе о худомъ состояніи астраханск. купечества торгу и пошлинномъ сборъ. 85—86. — Его разсужденіе о товарѣхъ привозныхъ и отвозныхъ Астраханскаго порта. 86.

Тверская губернія. Земли въ ней. 53.

Тверь. Мѣсто пріобрѣт. книгъ. 119, 120. — Путевыя замѣтки о ней неизвѣстнаго. 99. — Сообщеніе 1831 г. изъ Твери о холерѣ, 95.

Тересъ. Изръчение его о виновности Інс. Христа на судъ Пилата. 49.

Тиверій кесарь, Посланіе къ нему Пилата-49,85.

Тимо фей, пресвит, константинопольскій. Слово его о различных ъ приходящихъ къ нашей непорочной въръ. 30—31.

Тимовей и Павелъ, аввы. О нихъ изъ патерика азбучн. 38.

Типиконы, печатные: М., 1896, 125;—М., 1897, 125—126.

Тихвинъ, гор. Сказаніе о явленіи иконы пресв. Богородицы Одигитріи на Тихвинѣ. 15.

Товарищъ, журналъ учениковъ С.-Петербургской 3-ей гимназіи, 103.

Товитъ, Стихотворн, переложение библейской книги. 58,

Товлеомидъ, Никифоръ — см. Никифоръ Влеммидъ.

Толгская икона Божіей матери— см. Иконы.

Толки раскольнические — см. Раскольники.

Толкованія на соборныя посланія св. апос-

Толстая, гр. С. А. Черновикъ письма къ ней Н. Н. Страхова. 109.

Толстой, гр. Л. Н. Черновикъ письма къ нему Н. Н. Страхова. 109.

Торговыя книги вятекаго купца Чарушина за 1798—1800 и 1807 гг. 87.

Торопецъ, гор. Мъсто написанія рукоп. 87. Тотьма, гор. (Волог. губ.). Мъсто пріобрът. рукописи. 83.

Травникъ 1780-хъ гг. 55.

Травы. Описаніе ихъ. 76.

Трактать о натурь стихій Корнилія Дреббеля. 61.

Требники: — рукописный сред. XVII в., 27—28; — печатный (М.,1897). 125. — Указы объ отобраніи до-никоновскихъ требниковъ изъ церквей г. Романова. 48.

Тріодь постная (М., 1642). 112—113.

Троица Живоначальная. Канонъ ей. 82.

Тропари воскресные и богородичные. 82.

Трубчевскій уёздъ (Орловск. намёстн.). Карта его. 55.

Трупихтовъ, Аван. Өедор., стольникъ и полковникъ. Упомин. 25. Туляне. Упомин. 30.

Туманисъ, В. Стихотвореніе и статья его въ ученич. журналь. 104.

Тура, деревня (Казанск. уёзда). Упомин. 25.

Тургеневъ, А. И. Письма къ нему А. С. Пушкина. 70, 72.

Тургеневъ, И. С. Его корректуры писемъ А. С. Пушкина къ женъ. 78—79. — Письмо и записка его М. М. Стасюлевичу. 69, 79. — Упомин. 107.

Тургеневъ, Н. И. Упомин. 65, 69.

Тургеневъ, П. Н. Жертвов. 1, 69-72.

Тургеневъ, С. И. Письмо къ нему А. С. Пушкина. 69—70.

Туркестанскій край. Упомин. 129.

Тютчевъ, Ө. Н. Списокъ его стихотворенія на кончину цесаревича Николая Александровича. 101.

Увътъ духовный патр. Іоакима (М., 1882). 123.

Указатель адфавитный собственныхъ именъ и предметовъ къ рукописному описанію архива Россійской академіи. 2, 141—217.

Указатель лѣтъ отъ Адама, ключа границъ и круга луны 1647—1776 г. 27.

Указъ боевымъ часомъ во весь годъ. 22.

Указъ, како достоитъ почитати кадило. 22.

Указы: Вологодской дух. консисторіи игумену Заоникієвой пустыни Сергію 1742 г. 43. — Новгородскаго нам'єстнич. правленія Новгор. городовому магистрату 1789 и 1794 гг. 56, 57. — Преосв. Іоакима и Арсенія, архіеп. ростовскихъ и ярославскихъ Романовской духови, контор'є 1736—46 гг. 47—48.

Уложеніе царя Алекс'єя Михаиловича, въ списк'є конца XVII в. 83.

Ульяновъ, Ник. Андр. Писецъ и владёлецъ рукописи. 87.

Успеніе пресв. Богородицы. Службы: въ день предпразднества Успенія и въ день Успенія. 21.

Успенскій, В. И. Жертв. 2, 7, 43, 46, 57, 64, 80.

Успенскій, Гльбъ Ив. Его запись пѣсни про Ивана Грознаго и разсказъ его (?) «Богомолка» въ ученич. журналъ. 103.

Уставъ акціонернаго общества газ. «Русская правда». 102.

Уставъ мнишескаго житія Василія Великаго. 41.

Уставъ монастырскій Нила Сорскаго въ русск. перев. 1823 г. 92.

Уставъ о постахъ. Выписки изъ него. 17. Уставъ церковный (М., 1633). 111—112. Уставъ шляхетнаго сухопутнаго кор- Хозяйственныя и метеорологическія пуса, списокъ съ печ. изд. 85.

Усть-Цыльма, село на р. Печоръ (Арханг. губ.). Мѣсто пріобрѣт. рукописи. 11.

Устюгъ Великій. Мѣсто напис. рукописи. 22. Ученическіе журналы. 103-104.

Ученіе розенкрейцеровъ въ мистическихъ изображеніяхъ съ толкованіями. 87-89.

Училище кіевское граф. Левашевой для бедныхъ девицъ. Бумаги по поводу постройки для него зданій. 97.

Училище правовъдънія. Журналь, изд. его учениками. 103-104.

Учительное евангеліе (М., 1759). 116.

Февронія, ки. св. (въ иночествъ Евфросинія), Повъсть о житін ея и супруга ея ки. муромскаго Петра. 13.

Фейерверки. Руководство къ ихъ составленію (О. Челнева). 93-94.

Фениксъ или безсмертіе (масонск. стихотвореніе). 95-96.

Фетъ, Ав. Ав. Статьи о немъ Н. Н. Страхова.

Физіологія, лекцін Д. М. Велланскаго, читан. въ 1822 г. 64.

Филимоновъ, К. Ф. Жертв. 2.

Филиппополь, гор. Планъмъстности боя подъ нимъ въ 1878 г., исполн. кап. Ивановымъ.

Филиппъ, митр. московскій. Отрывокъ изъ службы ему. 44.

Филиппъ и Гаковъ, ап. Ихъ катол. изображеніе, 50.

Филофей, прид. Молитва его. 32.

Флоренція. Упомин. 107.

Фока, авва. О немъ изъ патерика азбучи. 38. Фонвизинъ, Д. И. Его «Посланіе слугамъ

моимъ», 91.

Фотографіи бассейна р. Зеравшана. 129.

Французы. Отвътъ француз. гренадера (къ исторін войны 1812 г.). 61.

Фроловъ, Д. (Волороъ). Списокъ его стихотворенія. 96.

Хардинъ, Троф. Осипов., синбирянинъ. Данная имъ М. Н. Хлопову мѣновная запись на земли (1682-83 гг.). 25.

Харьковъ, гор. Упомин. 108.

Хвостовъ, Д. И. Списки его стихотв. 94.

Хлоновъ, Мих. Никит., — см. Хардинъ.

Хожденіе Богородицы по мукамъ, апокрифъ. 74, 80.

Хозяйственные совъты. Сборникъ ихъ вмёстё съ заговорами. 74.

замътки за 1853-56 и 1866 гг. 75.

Холера. Сообщение о ней изъ Твери 17 сент. 1831 r. 95.

Холмогорская округа (Архангельск. губ.). Упомин. 62, 63.

Хохловъ, Г. Т. Авторъ книги «Путешествіе уральскихъ казаковъ въ Бъловодское царствор. 81.

Храбръ, черноризецъ. Его статья «О писмеитхъ словенскихъ». 14.

Христовы о блаженствахъ проповѣди толкованіе (СПб., 1722). 115.

Царская грамота цивильскому воеводь В. II. Кругликову 1692 г. 26.

Царьградъ. Упомин. 108.

Цвътникъ старописный. Заглавіе рукописн. сборника. 18.

Церкви. - Морской Богоявленско-Николаевскій соборъ въ С.-Петербургь. 101. — Церковь св. Николы у Боровицкаго моста (въ Москвѣ); запись вкладная ей. 111. — Церковь Николаевская въ гор. Епифани; упом. 30. — Церковь Николая чудотв., что на Прилукъ (Волог. епарх.). 43. — Святая Софія въ Новгородъ; упомин. 41. - Показаніе церквей, въ коихъ погребены тела россійск. государей. 100. — Бумаги по поводу переписи церквей г. Романова и Романовскаго убзда. 48. Цицеронъ. Выписки изъ его сочиненій. 89.

Ч. Л. Стихотвореніе его на кончину цесаревича Николая Александровича. 101.

Чарушинъ, вятскій купецъ. Его торговыя книги 1799-1800 и 1807 г. 87.

Чарушинъ, Д. Я., бывш. владелецъ рукописи. 87.

Часы боевые. Указъ боевымъ часомъ во весь годъ. 22.

Часы на св. пасху и чрезъ всю св. недѣлю. 20.

Челневъ, Оед. Его книга «Руководство для составленія фейерверковъ». 93-94.

Челобитная Соловецкаго монастыря.

Челобитная старца Авраамія, 29.

Челобитныя судебныя (XVII в.): — Мишки Аристова, старосты помѣщика Кутузова о бъгломъ крестьян. Ив. Свищевъ. 26. — Ив. Бъгичева и Ив. Протопопова на крестьянъ Свіяжскаго Богородицкаго монаст.26; — Өед. Ник. Руднева и Ерем. Дав. Пашкова о промъненныхъ между ними земляхъ. 30. - Черновая челобитная Ив. Кузьм. Кокорева на Адр. Петр. Кантоурова. 26, 131-132.

Чернышевъ, гр. Александръ Ив. Письма къ нему А. С. Пушкина, 71—72.

Чернышевъ, В. И. Жертвов. 2, 75.

Чертежныя губернскія. Замѣтки о ихъ состояніи. 102.

Чины: — Елеосвященія. 27, 29. — Испов'єданія всёмъ христіаномъ. 28. — Крещенія (выписки). 30.—Причащенія больного. 28. — На благословеніе новому храму. 28. — Надъ обращающимся отъ срачинъ. 31. — На погребеніе мирскимъ челов'єкомъ. 28. — На умовеніе св. трацезы въвеликій четвергъ. 28.

Чудеса: — Евстратія муч. и дружины его (прол.). 62. — Іоанна Милостиваго о женѣ (прол.). 59. — Николая чуд.: о коврѣ (прол.), 63; — о обнищавшемъ монастырѣ (прол.), 59, 63. — Михаила арханг., 16, 60. — св. Спиридона о житопродавцѣ (прол.). 60.

Чудеса и явленіе Толгской иконы Божіей Матери. 82—83.

Чупровъ, Ос. Федос. крест., авторъ метеорол. и хозяйств. замътокъ. 75.

Шаликовъ, кн. И. И. Эпитафія его кн. Н. Б. Юсупову. 94,

Шварцъ, переводчикъ. Высочайшій рескриптъ 23 апр. 1798 г. о ссылкт его въ Сибирь. 86.

Шевченко, Т. Гр. Копія отрывка письма его къ Гоголю. 75.

Шелдасъ, ръка (Пензенск. уъзда). Упомин. 25. Шестодневъ конца XVI в. (богослуж.). 10.

Шиловъ, А. А. Принималъ участіе въ составленіи описанія рукописей. 2.

Шильдеръ, Н.К. Бывшій владѣл рукоп. 100. Шляхетный сухопутный корпусъ. Отрывокъ докладной записки И.И. Бецкаго по поводу его устава, — Разсужденія, служащія руководствомъ къ новому установленію его, сколько принадлежитъ до воинской части, — Уставъ его. 85.

Шубертъ, В. Его музык. пьеса. 106.

Щебальскій, П. Упомин. 107.

Щеголевъ, о. І. А. Жертв. 2.

Щеголевъ, И. Е. Жертв. 2, 56.

Щепочкинъ, Иетр. Алекс., бывшій владѣл. рукоп. 98.

Щиловъ монастырь. Повъсть о немъ. 39— 40, 132—133.

Щукинъ, Андр. Григор., арзамасецъ. Его поступная запись на бъглаго крестьянина (1663 г.). 25.

Эйленбергъ. Р. Его маршъ. 106. Эпоха, журналъ. Программа его. 108. Эттингеръ, О. Разсказъ его въ ученич. журналъ. 104.

Юліанъ, авва. О немъ въ азбучн. патерикъ. 3. Юсуповъ, кн. Н. Б. Эпитафія ему кн. П. И. Шаликова. 94.

Явленіе и чудеса Толгской иконы Божіей Матери со службою, 82—83.

Явленіе пебесное въ Ставрополь 10 дек. 1855 г. 101.

Языки: латинскій, нёмецкій, румынскій. — См. Латинскій языкъ и пр.

Якла (или Ялка) Большая (Б. Якла), рѣка. Упомин, 25.

Яко не подобаетъ поминати себя за упокой, въ животъ сущу. 32.

Яко страннопрінмати подобаетъ, повъсть въ патерикъ азбучи. 4.

Яковлевъ, Ив., коллежск. совътникъ. Дъло о дозволении ему торговать въ объихъ столицахъ (1799 г.). 87.

Якутскъ, гор. Упомин. 50.

Яновскій, Ав. Дем. (дёдъ Н. В. Гоголя). Атестать о награжденіи его чиномъ бунчуковаго товарища. 55. — Прошеніе его о переводів на на статскую службу. 56. — Свидівтельство Голтвянск. увздн. суда о неиміній недочимокъ на его хуторів. 56.

Ярославская мануфактурная фабрика Ив. Яковлева. Упомин. 87.

Яссы. Мѣсто печат. Окружныхъ посланій и Мирной грамоты архіеп. бѣлокриницкаго Кирилла. 121—122.

Яцимирскій, Ал. Н. Жертв. 2, 6, 10, 18, 20, 24, 58, 64, 71, 73, 77, 79, 121—123.

Яцимирскій, Ив. Григ., нар. учитель. Замѣтки его по исторіи и географіи Бессарабіи и и списки важнѣйшихъ румынскихъ словъ. 79. — Историко-статистическое описаніе его мѣстечка Ганчештъ. 79.

Өедоровъ, Тараска, дьячекъ церкви св. Димитрія, писецъ вкладной въ Минен XV в. 5. Өедоровъ, Я. Статья его въ ученич. журналъ. 104.

Өедоръ купецъ. Слово о немъ (прол.). 59.

өеодора, амма. О ней изъ патерика азбучи. 39.

θеодоръ, авва. О немъ изъ патерика скитск. 38.

Өеодоръ, кн., смоленск. и яросл. чудотвор. Житіе его (прол.). 60.

Өеодоръ, прпд., учен. св. Пахомія. Его преніе съ нъкимъ философомъ. 24.

16

Осодоръ, св., бояринъ, убитый Батыемъ съ кн. Михаиломъ Черниговскимъ. Житіе его. 14.

Өеодоръ Студитъ. Выписки изъ его сочипеній о иноческой жизни. 37.

Өсодосій, архим. быстрицкій. Его переводъ евангелія на болгарскій языкъ. 121, 138— 139.

Өеодосій, царь греческій. Пов'єсть о немъ. 37. Өеодосій Косой, чернецъ. Упомин. 112.

Өсодосій Тотемскій, св. Житіе его (отрывокъ). 61.

Осона, авва. Его повъсть о св. Маркель. 36. Осопистія, св., супруга Евстафія Плакиды. Упомин. 15. Осопистъ, св., сынъ Евстафія Плакиды. Упомин. 15.

Ософанъ Начертанный. Его канонъпресв. Богородиць. 82. — Его прибавленія къ насхальн. канону Іоан. Дамаскина. 20.

Ософилактъ, св. Его толкованія на евангеліс. 115.

Өеофилъ, патр. александрійскій. Сказаніе о немъ и о смерти его. 37.

Ософиять, имп. византійскій. Посланіе кънему патріарховъ о почитаніи иконъ. 112.

Оома, апост. Его катол. изображение. 50.

Оома Аквинатъ, св. римско-кат. ц., монахъ орд. доминиканцевъ. Его изображение. 50.



императорской академін паукъ.

томъ хх. № 1.

1904. HHBAPL

BULLETIN

DF

L'ACADÉMIE IMPÉRIALE DES SCIENCES

DE

ST.-PÉTERSBOURG.

V° SÉRIE. TOME XX. № 1.

1904 JANVIER

C.-ПЕТЕРБУРГЪ. — St.-PÉTERSBOURG. 1904.



императорской академии наукъ.

томъ хх. № 3.

1904. MAPT'S.

BULLETIN

DE

L'ACADÉMIE IMPÉRIALE DES SCIENCES

DE

ST.-PÉTERSBOURG.

V° SÉRIE. TOME XX. № 3.

1904. MARS.

C.-ПЕТЕРБУРГЪ. — St.-PÉTERSBOURG.



императорской академии наукъ.

томъ хх. № 4.

1904. АПРБЛЬ.

BULLETIN

DF

L'ACADÉMIE IMPÉRIALE DES SCIENCES

DF

ST.-PÉTERSBOURG.

V° SÉRIE. TOME XX. № 4.

1904. AVRIL.

C.-ПЕТЕРБУРГЪ. — St.-PÉTERSBOURG. 1904.



императорской академии наукъ.

томъ хх. № 5.

1904. MAH.

BULLETIN

DF

L'ACADÉMIE IMPÉRIALE DES SCIENCES

DE

ST.-PÉTERSBOURG.

V° SÉRIE. TOME XX. № 5.

1904. MAI.

195953

С.-ПЕТЕРБУРГЪ. — St.-PÉTERSBOURG. 1904.







